



LG

Life's Good

PORTUGUÊS
ENGLISH

Guia do Utilizador User Guide

LG-D160



PORTUGUÊS

Guia do Utilizador

- As imagens de ecrã e as ilustrações podem ser diferentes daquelas que aparecem no telefone.
- Parte do conteúdo deste guia poderá apresentar diferenças em relação ao seu telefone, dependendo do software e do seu fornecedor de serviços. Todas as informações deste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.
- Este equipamento não é adequado para pessoas com problemas visuais devido ao teclado de ecrã tátil.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. Todos os direitos reservados. LG e o logótipo da LG são marcas registadas do LG Group e respectivas entidades relacionadas. As restantes marcas são propriedade dos respectivos proprietários.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ e Google Play™ são marcas comerciais da Google, Inc.



Índice

Directrizes para uma utilização segura e eficiente	5
Aviso importante	14
Conhecer o seu telefone	20
Descrição do telefone	20
Instalar o cartão SIM e a bateria.....	22
Carregar o telemóvel.....	24
Utilizar o cartão de memória	25
Bloquear e desbloquear o ecrã.....	26
Knock Code.....	27
LIGAR ECRÃ	27
Alternar entre aplicações e sair de aplicações.....	28
O seu Ecrã inicial	29
Sugestões relativamente ao ecrã tátil.....	29
Ecrã inicial	30
Personalizar o Ecrã inicial	31
Notificações	32
Definições rápidas.....	33
Ícones de notificação na Barra de estado	33
Teclado no ecrã.....	35
Introduzir caracteres especiais.....	35
Configuração da conta Google.....	36
Criar a sua conta Google	36
Iniciar sessão na sua conta do Google ..	36
Ligação a redes e dispositivos.....	37
Wi-Fi	37
Ligar a Redes Wi-Fi.....	37
Activar o Wi-Fi e efectuar ligação a uma rede Wi-Fi	37
Bluetooth	38
Ligações ao PC através de um cabo USB	40
Chamadas	41
Fazer uma chamada	41
Fazer chamadas para os seus contactos	41
Atender e rejeitar uma chamada.....	41
Quando o ecrã está bloqueado/ desbloqueado	41
Ajustar o volume na chamada.....	42
Fazer uma segunda chamada	42
Ver o seu registo de chamadas	43
Definições de chamadas.....	43
Contactos	44
Procurar um contacto.....	44
Adicionar um novo contacto.....	44
Contactos favoritos	45
Criar um grupo.....	45
Mensagens.....	46

Enviar uma mensagem	46	Definir uma fotografia como imagem de fundo.....	58
Modo de visualização.....	47	Vídeos.....	58
Alterar as suas definições de mensagem.....	47	Reproduzir um vídeo	59
E-mail.....	48	Música.....	60
Gerir uma conta de e-mail	48	Reproduzir uma música.....	60
Trabalhar com pastas de contas	49	Utilitários.....	63
Compor e enviar e-mail.....	49	Alarme/Relógio.....	63
Multimédia	50	Utilizar a sua calculadora	63
Câmara	50	Adicionar um evento ao calendário	64
Conhecer o ecrã da câmara	50	Gravador de voz	64
Utilizar as definições avançadas.....	51	ThinkFree Viewer	66
Tirar uma fotografia rápida	52	Google+	66
Depois de tirar a fotografia	52	Hangouts.....	66
Visualizar as suas fotografias guardadas	54	Modo convidado.....	67
Câmara de vídeo.....	54	Pesquisa por Voz	67
Conhecer o ecrã da câmara	54	Transferências.....	68
Utilizar as definições avançadas.....	55	QuickMemo.....	68
Gravar um vídeo rápido	56	Rádio FM.....	70
Depois de gravar um vídeo	56	Procurar estações	70
Ver os seus vídeos gravados.....	56	A Web	71
Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo.....	56	Internet	71
Galeria	57	Utilizar a barra de ferramentas da Web.....	71
Ver imagens	57	Ver páginas de internet	71
Reproduzir vídeos.....	58	Abrir uma página	72
Editar fotos/vídeos.....	58	Pesquisar por voz na internet.....	72
Eliminar imagens	58	Marcadores	72
		Histórico	72

Chrome	72
Ver páginas de internet	73
Abrir uma página	73
Pesquisar por voz na internet.....	73
Sincronizar com outros dispositivos.....	73
Adicionar e aceder aos favoritos	73
Definições	74
Aceder ao menu Definições	74
REDES SEM FIOS	74
DISPOSITIVO	77
PESSOAL.....	82
SISTEMA	85
Software do PC (LG PC Suite).....	87
Actualização do software do telefone	90
Acerca deste Manual de utilização.....	92
Acerca deste Manual de utilização.....	92
Marcas comerciais.....	93
Acessórios	94
Resolução de problemas	95
FAQ	99

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

Leia estas simples orientações. O incumprimento destas orientações básicas pode dar origem a situações perigosas ou ilegais.

Caso ocorra uma falha, o dispositivo tem incorporado uma ferramenta de software que elaborará um registo de falhas. Esta ferramenta apenas reúne dados específicos da falha, tais como força do sinal, posição da ID da célula em caso de perda súbita de chamada e aplicações carregadas. O registo é usado apenas para ajudar a determinar a causa da falha. Estes registos são encriptados e apenas podem ser acedidos por um centro de reparação LG autorizado, caso necessite de devolver o seu dispositivo para ser reparado.

Exposição a energia de radiofrequência

Informações sobre a exposição a ondas de rádio e a Velocidade Específica de Absorção (SAR).

Este modelo de telemóvel, LG-D160, foi concebido para estar em conformidade com os requisitos de segurança aplicáveis para exposição às ondas de rádio. Estes requisitos baseiam-se em directrizes científicas, que incluem margens de segurança concebidas para garantir a protecção de todas as pessoas, independentemente da sua idade e estado de saúde.

- As directrizes da exposição a ondas de rádio utilizam uma unidade de medição conhecida como Velocidade Específica de Absorção (SAR). Os testes de SAR realizam-se utilizando métodos normalizados com o telemóvel a transmitir ao seu mais alto nível de potência certificada em todas as bandas de frequência utilizadas.
- Embora existam muitas diferenças entre os níveis de SAR dos vários modelos de telefones LG, todos eles foram concebidos de forma a cumprir às directrizes relevantes para a exposição a ondas de rádio.
- O limite de SAR recomendado pela International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) é de 2 W/kg em média por 10 g de tecido.

- O valor mais alto de SAR para este modelo de telefone testado para utilização ao ouvido é de 1,120 W/kg (10 g) e, quando utilizado junto ao corpo, é de 0,788 W/kg (10 g).
- Este dispositivo cumpre todos os requisitos de exposição a RF, sempre que utilizado normalmente junto ao ouvido ou quando posicionado a, pelo menos, 1,5 cm de distância do corpo. Sempre que utilizar uma bolsa, um clipe para o cinto ou um suporte para transportar o equipamento junto ao corpo, estes não deverão conter metal e devem manter o equipamento a pelo menos 1,5 cm de distância do corpo. Para transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo necessita de uma ligação de qualidade à rede. Em alguns casos, a transmissão de ficheiros de dados ou de mensagens pode ser retardada até que esta ligação se encontre disponível. Certifique-se de que as instruções de distância mínima referidas são cumpridas até que esteja concluída a transmissão.

Cuidados e manutenção do produto

ATENÇÃO

Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados para utilização com este modelo de dispositivo específico. A utilização de quaisquer outros tipos pode invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao dispositivo e pode ser perigoso.

- Não desmonte esta unidade. Leve-a a um técnico qualificado da assistência quando necessitar de ser reparada.
- Os serviços de reparação durante a vigência da garantia poderão incluir, ao critério da LG, peças ou placas de substituição, novas ou recondicionadas, sob a condição de que as suas funcionalidades sejam idênticas às das peças que são substituídas.
- Mantenha a unidade afastada de quaisquer equipamentos eléctricos como televisores, rádios e computadores pessoais.
- A unidade deve ser mantida afastada de fontes de calor, tais como irradiadores ou fogões.

- Não deixe cair.
- Não sujeite esta unidade a vibrações mecânicas ou choques.
- Desligue o telefone em qualquer área onde seja obrigatório por regulamentações especiais. Por exemplo, não utilize o telefone em hospitais, pois pode afectar dispositivo médico sensível.
- Não manuseie o telefone com as mãos molhadas, enquanto está a ser carregado. Pode provocar choques eléctricos e danificar gravemente o seu telefone.
- Não carregue o telefone próximo de material inflamável, pois o equipamento pode aquecer e originar perigo de incêndio.
- Utilize um pano seco para limpar o exterior da unidade (não utilize solventes como benzina, diluente ou álcool).
- Não carregue o telefone sempre que este estiver em bolsas.
- Deverá carregar o telefone numa área bem ventilada.
- Não sujeite esta unidade a fumo ou pó excessivo.
- Não mantenha o telemóvel próximo de cartões de crédito ou títulos de transporte; pode afectar as informações existentes nas bandas magnéticas.
- Não toque no ecrã com objectos pontiagudos, pois poderá danificar o telefone.
- Não exponha o telefone a líquidos ou humidade.
- Utilize os acessórios, como por exemplo auriculares, com cuidado. Não toque na antena desnecessariamente.
- Não utilize, toque nem tente retirar ou reparar vidro partido, lascado ou rachado. Os danos no ecrã de vidro causados por uma utilização incorrecta ou abusiva não são abrangidos pela garantia.
- O telemóvel é um dispositivo electrónico que gera calor durante o seu normal funcionamento. O contacto directo e excessivamente prolongado com a pele na ausência de ventilação adequada poderá causar desconforto ou queimaduras leves. Por isso, tenha cuidado com o seu manuseamento durante ou imediatamente após a sua utilização.

- Se o telefone se molhar, desligue-o imediatamente até que seque completamente. Não tente acelerar o processo de secagem com uma fonte de aquecimento externo, tal como um forno, microondas ou secador de cabelo.
- O líquido no seu telefone molhado altera a cor da etiqueta do produto no interior do telefone. Os danos no dispositivo resultantes da exposição a líquidos não são abrangidos pela garantia.

Funcionamento eficiente do telemóvel

Dispositivos electrónicos

Todos os telemóveis podem sofrer interferências que podem afectar o seu desempenho.

- Não utilize o telefone próximo de equipamento médico sem pedir autorização. Evite colocar o telefone junto a pacemakers, por exemplo no bolso da camisa.
- Alguns aparelhos podem interferir com os telemóveis.
- Pequenas interferências podem afectar televisores, rádios, computadores, etc.
- Se possível, utilize o telefone a uma temperatura entre os 0 e os 40 °C. Expor o seu telefone a temperaturas extremamente altas ou baixas pode provocar danos, avarias ou até mesmo uma explosão.

Segurança na estrada

Verifique a legislação e as disposições regulamentares relativamente à utilização de telemóveis nas áreas onde conduz.

- Não segure no telemóvel enquanto conduz.
- Preste total atenção à condução.
- Encoste e estacione antes de efectuar ou atender uma chamada, se assim o exigirem as condições de condução.
- A energia de RF pode afectar alguns sistemas electrónicos do seu veículo, tais como o auto-rádio ou o dispositivo de segurança.

- Se o seu veículo estiver equipado com airbag, não o obstrua com dispositivo sem fios instalado ou portátil. Poderá originar falhas no airbag ou provocar danos graves devido a um desempenho inadequado.
- Se estiver a ouvir música no exterior, certifique-se de que o volume se encontra num nível razoável, de modo a perceber o que se passa à sua volta. Este aspecto é especialmente importante próximo de estradas.

Evite provocar danos auditivos



Para prevenir potenciais danos auditivos, evite níveis de volume elevados por longos períodos de tempo.

Poderá provocar danos auditivos se estiver exposto a sons de volume elevado, por longos períodos de tempo. Recomendamos, por isso, que não ligue ou desligue o telefone junto ao ouvido. Também recomendamos a utilização de volumes de música e de chamadas de acordo com um nível razoável.

- Ao utilizar auscultadores, diminua o volume se não conseguir ouvir as pessoas a falar perto de si ou se a pessoa ao seu lado conseguir ouvir o som dos auscultadores.

NOTA: o excesso de volume de som dos auriculares e auscultadores pode provocar a perda de audição.

Peças de vidro

Algumas peças do seu telefone são constituídas por vidro. Este vidro poderá partir-se se deixar cair o seu telefone numa superfície rígida ou se sofrer um impacto significativo. Se o vidro partir, não lhe toque nem tente retirá-lo. Não utilize o seu telemóvel até que o vidro seja substituído por um centro de assistência autorizado.

Área de explosão

Não utilize o telefone em locais onde estejam a decorrer explosões. Respeite as regulamentações e siga eventuais regulamentações ou regras.

Atmosferas potencialmente explosivas

- Não utilize o telefone em postos de abastecimento.
- Não utilize próximo de combustíveis ou produtos químicos.
- Não transporte ou guarde gases inflamáveis, líquidos ou explosivos no compartimento do seu veículo onde se encontra o telefone e os seus acessórios.

A bordo de aviões

Os dispositivos sem fios podem provocar interferências em aviões.

- Desligue o seu telefone antes de embarcar num avião.
- Não o utilize em terra sem autorização da tripulação.

Crianças

Mantenha o telefone num local seguro, fora do alcance das crianças. Inclui peças pequenas que, se desprendidas, podem resultar em risco de sufocação.

Chamadas de emergência

A chamada de emergência pode não estar disponível em todas as redes móveis. Portanto, nunca deve depender apenas do telefone para as chamadas de emergência. Verifique junto do seu fornecedor de serviços local.

Informações e cuidados com a bateria

- Não precisa de descarregar completamente a bateria antes de a recarregar. Ao contrário de outros sistemas de baterias, não existe qualquer efeito de memória que possa comprometer o desempenho da bateria.
- Utilize apenas baterias e carregadores LG. Os carregadores LG foram concebidos para maximizar a vida da bateria.
- Não desmonte ou provoque curto-circuitos na bateria.
- Substitua a bateria quando esta deixar de ter um desempenho aceitável. A bateria pode ser recarregada centenas de vezes antes de precisar de a substituir.
- Carregue a bateria caso não tenha sido utilizada por um longo período de tempo, para maximizar a sua capacidade.
- Não exponha o carregador da bateria à luz directa do sol nem o utilize em condições de grande humidade, tais como a casa de banho.
- Não deixe a bateria em locais quentes ou frios, pois pode deteriorar o desempenho da bateria.
- A substituição da bateria por um tipo de bateria incorrecto poderá originar o risco de explosão.
- Elimine as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante. Faça a reciclagem sempre que possível. Não coloque as baterias usadas junto com o lixo doméstico.
- Se precisar de substituir a bateria, leve-a ao centro de assistência ou revendedor autorizado da LG Electronics mais próximo para obter ajuda.
- Desligue sempre o carregador da tomada quando o telefone estiver totalmente carregado, para evitar o consumo desnecessário do carregador.
- A duração real da bateria dependerá da configuração de rede, definições do produto, padrões de utilização, das condições ambientais e da bateria.
- Certifique-se de que objectos afiados, tais como dentes ou garras de animais, não entram em contacto com a bateria. Poderá causar incêndios.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Pelo presente documento, a **LG Electronics** declara que este **LG-D160** se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da directiva **1999/5/EC**. Poderá encontrar uma cópia da Declaração de Conformidade em <http://www.lg.com/global/declaration>

Agência de contacto para a conformidade deste produto:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

COMO ACTUALIZAR O SEU SMARTPHONE

Aceda às últimas versões de firmware, melhorias e novas funções de software.

- **Atualize o seu smartphone sem um PC. Seleccione Centro de Atualização**  **> Atualização de software.**
- **Atualize o seu smartphone ligando-o ao PC.**

Para obter mais informações sobre a utilização desta função, visite o site <http://www.lg.com/common/index.jsp> seleccione o país e o idioma.



Eliminação do seu equipamento antigo

- 1 Todos os produtos eléctricos e electrónicos devem ser eliminados em separado e não juntamente com os resíduos municipais, através de infra-estruturas de recolha selectiva, definidas pelas autoridades estatais ou locais.
- 2 A eliminação correcta do seu dispositivo usado ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e sobre a saúde humana.
- 3 Para informações mais detalhadas acerca da eliminação do seu dispositivo usado, contacte as autoridades locais, os serviços de recolha de lixo ou a loja onde adquiriu o produto.



Eliminação de baterias/acumuladores usados

- 1 Este símbolo pode estar acompanhado dos símbolos químicos do mercúrio (Hg), cádmio (Cd) ou chumbo (Pb) se a bateria contiver mais do que 0,0005% de mercúrio, 0,002% de cádmio ou 0,004% de chumbo.
- 2 Todas as baterias/acumuladores devem ser eliminados em separado, e não juntamente com os resíduos municipais, através de infra-estruturas de recolha selectiva, definidas pelas autoridades estatais ou locais.
- 3 A eliminação correcta das suas baterias/acumuladores antigos ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos no ambiente e na saúde animal e humana.
- 4 Para informações mais detalhadas acerca da eliminação de baterias/acumuladores usados, contacte as autoridades locais, os serviços de recolha de lixo ou a loja onde adquiriu o produto.

Aviso importante

Leia o seguinte antes de utilizar o seu telefone!

Verifique se quaisquer problemas que tenha encontrado com o seu telefone são descritos nesta secção, antes de levar o telefone à assistência ou ligar para um representante da assistência.

1. Memória do telefone

Quando o espaço disponível na memória do seu telefone é inferior a 10%, o seu telefone não poderá receber mensagens novas. Precisa de verificar a memória do telefone e eliminar alguns dados, tais como aplicações ou mensagens, de modo a libertar mais espaço de memória.

Para desinstalar aplicações:

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** > (se necessário) > **Definições**  > **Aplicações**.
- 2 Quando forem apresentadas todas as aplicações, percorra-as e seleccione a que pretende desinstalar.
- 3 Toque em **Desinstalar** e, de seguida, toque em **OK** para confirmar.

2. Optimizar a duração da bateria

Prolongue a vida útil da sua bateria entre carregamentos desligando funções que não precisa de executar constantemente em segundo plano. Pode monitorizar como as aplicações e os recursos do sistema consomem a carga da bateria.

Prolongar a vida útil da bateria do seu telefone:

- Desligue as comunicações de rádio quando não as utiliza. Se não estiver a utilizar o Wi-Fi, Bluetooth ou o GPS, desligue estas opções.
- Reduza o brilho do ecrã e defina um limite de tempo mais curto para o ecrã.

- Desligue a sincronização automática para Gmail, Calendário, Contactos e outras aplicações.
- Algumas aplicações que transferiu podem reduzir a carga da bateria.

Para verificar o nível de carga da bateria:

- No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** > (se necessário) > **Definições**  > **Acerca do telefone** > **Bateria**.

O estado (se se encontra em carregamento ou não) e o nível (percentagem de carga) da bateria são apresentados na parte superior do ecrã.

Para monitorizar e controlar a utilização da carga da bateria:

- No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Definições**  > **Acerca do telefone** > **Bateria** > **Uso da bateria**.

O tempo de utilização da bateria é apresentado no ecrã. Indica quanto tempo passou desde a última vez que ligou o seu telefone a uma fonte de alimentação ou, se estiver actualmente ligado, há quanto tempo o seu telefone esteve a utilizar a carga da bateria. O ecrã apresenta as aplicações ou serviços que utilizam a carga da bateria, sendo apresentados por ordem decrescente de maior utilização.

3. Antes de instalar uma aplicação de código aberto e um sistema operativo (SO)

ATENÇÃO

Se pretender instalar e utilizar um SO diferente do fornecido pelo fabricante, poderá provocar anomalias no seu telefone. Além disso, o seu telefone deixa de estar abrangido pela garantia.

ATENÇÃO

Para proteger o seu telefone e os dados pessoais, transfira aplicações apenas de fontes fidedignas, tais como o Play Store. Se existirem aplicações instaladas de forma incorrecta no telefone, este pode não funcionar normalmente ou poderão ocorrer erros graves. Deverá desinstalar todas essas aplicações e todos os dados e definições associados do telefone.

4. Utilizar um bloqueio de ecrã

Defina um bloqueio de ecrã para proteger o telefone e evitar a utilização não autorizada. No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Definições**  > **Bloqueio de ecrã** > **Selec. bloq. do ecrã** > **Nenhum, Golpe, Knock Code, Padrão, PIN** ou **Senha**. Se escolher Padrão, ser-lhe-á pedido que crie um PIN de segurança como medida de segurança caso se esqueça do bloqueio de ecrã.

Cuidado: crie uma conta Google antes de definir um bloqueio de ecrã e lembre-se do PIN de segurança criado ao definir um bloqueio de ecrã.

ATENÇÃO

Precauções a ter ao utilizar um padrão de bloqueio.

É muito importante que se lembre do bloqueio de ecrã que definiu. Não poderá aceder ao seu telefone se utilizar um bloqueio de ecrã incorrecto 5 vezes. Se tiver esgotado as 5 oportunidades, pode tentar novamente passados 30 segundos.

Quando não se consegue lembrar do bloqueio de ecrã:

< Se se esqueceu do padrão >

Se iniciou sessão na sua conta do Google no telefone mas introduziu incorrectamente o padrão 5 vezes, toque no botão **Esqueceu o padrão?** no fundo do ecrã. Necessita de iniciar sessão com a conta Google ou introduza o PIN de segurança criado.

Se não tiver iniciado sessão numa conta do Google no telefone ou se se tiver esquecido do PIN de segurança, terá de efectuar uma reinicialização total.

< Se se esqueceu do PIN ou da palavra-passe >

Se se esqueceu do PIN ou da palavra-passe, terá de executar uma reinicialização total.

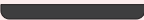
Cuidado: se efectuar uma reinicialização total, todos os dados e aplicações de utilizador serão eliminados.

5. Utilizar a reinicialização total (reinicialização de fábrica)

ATENÇÃO

Se efectuar uma Reinicialização total, todas as aplicações e dados do utilizador, bem como as licenças DRM, serão eliminados. Não se esqueça de fazer uma cópia de segurança de todos os dados importantes antes de efectuar a Reinicialização total.

- 1 Desligue a corrente.
- 2 Prima continuar as teclas **Ligar e Desligar/Bloquear**  + **Diminuir Volume** .
- 3 Solte a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear**  quando é apresentado o logótipo da LG.

- 4 Prima novamente a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear**  no espaço de 3 segundos.
- 5 Quando aparece o ecrã Repor dados de fábrica, solte todas as teclas.
- 6 Utilize as **teclas de Volume**  para realçar **Sim** e prima a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear**  para confirmar.
- 7 O telefone irá efectuar uma reinicialização de fábrica.

6. Abrir e alternar entre aplicações

É fácil realizar várias tarefas simultaneamente com o Android, pois pode manter mais do que uma aplicação em execução ao mesmo tempo. Não é preciso sair de uma aplicação antes de abrir outra. Utilize e alterne entre várias aplicações abertas. O Android gere todas as aplicações, parando-as e iniciando-as conforme necessário, para assegurar que as aplicações em espera não consomem recursos desnecessariamente.

Para parar aplicações:

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** > (se necessário) > **Definições**  > **Aplicações** > **EM EXECUÇÃO**.
- 2 Toque na aplicação pretendida e toque em **Parar** para parar.

7. Transferir música, fotografias e vídeos através da Sincronização de média (MTP)

- 1 Ligue o telefone ao PC através do cabo USB fornecido com o telefone.
- 2 Uma lista de tipos de ligação USB irá aparecer no ecrã do telefone. Toque na opção **Sincronização de média (MTP)**.
- 3 Selecciona a opção **Abrir dispositivo para ver ficheiros** no PC. Depois, pode visualizar os conteúdos multimédia no PC e transferir os ficheiros.

- 4 Copie os ficheiros do seu PC para a pasta da unidade ou vice-versa.
- 5 Arraste a barra de estado para baixo e toque em **Conectado por USB > Carregar telefone**.
- 6 Desligue o cabo USB do telefone.

8. Segure o telefone na vertical

Segure o telemóvel na vertical, como segura num telefone normal. O seu telefone está equipado com uma antena interna. Tenha cuidado para não riscar ou danificar a parte de trás do telefone, porque isso pode afectar o desempenho.

Ao efectuar/receber chamadas ou ao enviar/receber dados, evite segurar na parte inferior do telefone onde se encontra localizada a antena. Deste modo poderá afectar a qualidade da chamada.

9. Quando o ecrã bloqueia

Se o ecrã bloquear ou o telefone não responder quando o tentar utilizar:

Mantenha premida a tecla **Ligar e Desligar/Bloquear**  durante 10 segundos para reiniciar o telefone.

Se mesmo assim, não funcionar, contacte o centro de assistência.

Conhecer o seu telefone

Descrição do telefone

Auricular

Sensor de proximidade

Teclas de volume

Tecla Início

Regressa ao ecrã inicial a partir de qualquer ecrã.

Tecla Voltar

Volta para o ecrã anterior.



**Tecla Ligar e Desligar/
Bloquear**

Ligue/desligue o telefone, reinicie, bloqueie/desbloqueie o ecrã, ligue ou desligue o modo de avião e mude o tipo de toque.

Tecla Menu

Apresenta as opções disponíveis.

NOTA: sensor de proximidade

Quando recebe ou efectua chamadas, o sensor de proximidade desliga automaticamente a retroiluminação e bloqueia o ecrã táctil ao detectar que o telefone está junto ao seu ouvido. Isto prolonga a vida útil da bateria e impede que o ecrã táctil seja activado acidentalmente durante as chamadas.

⚠ ATENÇÃO

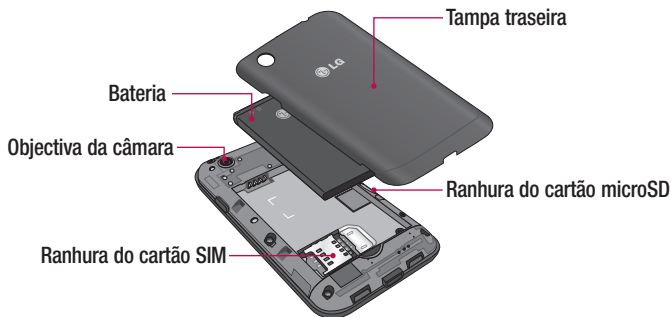
Se colocar um objecto pesado sobre o telefone ou se se sentar sobre ele, pode danificar o LCD e a funcionalidade do ecrã táctil. Não cubra o sensor de proximidade do LCD com película de protecção. Isso poderá causar avarias no sensor.

Tecclas de volume

- **No ecrã inicial:** controlar o volume de toque.
- **Durante uma chamada:** controlo do volume dos auscultadores.
- **Durante a reprodução de áudio/vídeo:** controlo contínuo do volume.



NOTA: Tenha cuidado para não bloquear o microfone com a mão quando efectua uma chamada.



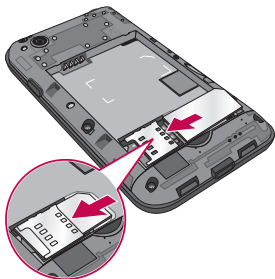
Instalar o cartão SIM e a bateria

Antes de poder começar a explorar o novo telefone, tem de o configurar.

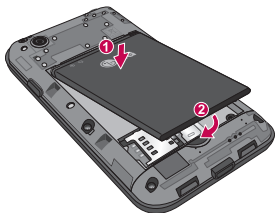
- 1 Para remover a tampa traseira, segure firmemente o telefone com uma mão. Com a outra mão, levante a tampa traseira com a unha do polegar conforme ilustrado na figura abaixo.



- 2** Deslize o cartão SIM para a respectiva ranhura, conforme ilustrado na figura. Certifique-se de que a zona de contactos dourados do cartão está virada para baixo.



- 3** Introduza a bateria alinhando os contactos dourados do telefone e da bateria (1) e pressionando-a para baixo até ficar encaixada (2).

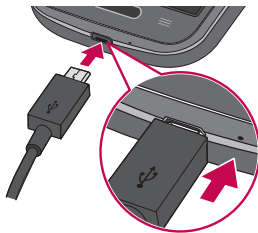


- 4 Alinhe a tampa traseira sobre o compartimento da bateria (1) e pressione-a até ficar encaixada (2).



Carregar o telemóvel

A porta do carregador/USB fica na parte inferior do telefone. Insira uma extremidade do cabo USB no telemóvel e a outra numa tomada eléctrica.



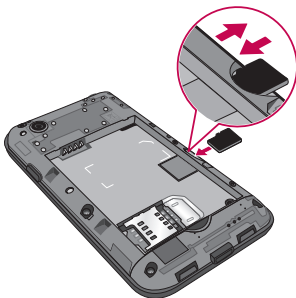
NOTA:

- Quando carregar a bateria pela primeira vez, esta deve ser totalmente carregada para aumentar a sua vida útil.
- Não abra a tampa traseira enquanto o telefone estiver a carregar.

Utilizar o cartão de memória

Certifique-se de que desmonta o cartão SD no menu Armazenamento antes de o remover.

- 1 Remova a tampa traseira.
- 2 Encaixe o cartão de memória na ranhura. Certifique-se de que a zona de contactos dourados está virada para baixo.



NOTA: Utilize apenas cartões de memória compatíveis com o seu telefone. A utilização de cartões de memória incompatíveis pode danificar o cartão e os dados armazenados no cartão, bem como o telefone.

Para formatar o cartão de memória:

É possível que o seu cartão de memória já esteja formatado. Se não estiver, terá de formatá-lo antes de o utilizar.

NOTA: Todos os ficheiros no seu cartão de memória são eliminados ao formatar o cartão.

- 1 Toque em  para abrir a lista de aplicações.
- 2 Percorra a lista e toque em **Definições > Armazenamento**.
- 3 Toque em **Desmontar cartão SD**.
- 4 Toque em **Apagar cartão SD > Apagar cartão SD > Apagar tudo**.
- 5 Se definiu um padrão de bloqueio, introduza-o e seleccione **Apagar tudo**.

Bloquear e desbloquear o ecrã

Se não utilizar o telefone durante um período de tempo, o ecrã desliga-se e bloqueia-se automaticamente. Isto ajuda a impedir toques acidentais e economiza a energia da bateria.

Quando não estiver a utilizar o telefone, prima a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear**  para bloquear o telefone.

Se houver programas em execução quando bloquear o ecrã, estes poderão continuar em execução no modo de bloqueio. É recomendado que encerre todos os programas antes de entrar no modo de bloqueio para evitar custos desnecessários (por exemplo, chamadas, acesso à Web e comunicações de dados).

Para activar o telefone, prima a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear** . É apresentado o Ecrã de bloqueio. Toque no Ecrã de bloqueio e arraste-o em qualquer direcção para desbloquear o ecrã. Será aberto o último ecrã que se encontrava a visualizar.

Knock Code

Pode desbloquear o ecrã quando este estiver desligado, tocando na área e sequência correctas.

Para activar a funcionalidade Knock Code

- 1 Prima  >  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Bloqueio de ecrã** > **Selec. bloq. do ecrã** > **Knock Code**.
- 2 Esta acção abre um ecrã que lhe explicará como seleccionar a sequência de desbloqueio. Poderá ter de criar um PIN de cópia de segurança como medida de precaução, caso se esqueça da sequência de desbloqueio.

SUGESTÃO: toque duas vezes para ligar o ecrã quando o Knock Code não estiver a ser utilizado.

LIGAR ECRÃ

Pode ligar e desligar o ecrã com apenas dois toques.

Para activar a funcionalidade KnockON

- 1 Prima  >  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Gestos**.
- 2 Coloque uma marca de verificação em **Ecrã lig./Desligado**.

Toque duas vezes no centro do ecrã para desbloquear rapidamente o ecrã. Para bloquear o ecrã, toque duas vezes na barra de estado de qualquer ecrã (excepto no visor da câmara) ou numa área vazia do ecrã inicial.

NOTA: Ao ligar o ecrã, certifique-se de que não tapa o sensor de proximidade. Se o fizer, o ecrã desliga-se imediatamente depois de o ligar, para impedir que este se ligue inadvertidamente no bolso ou mala.

Alternar entre aplicações e sair de aplicações

Multitarefa é fácil com Android porque aplicações abertas continuam a ser executadas mesmo quando abrir outra aplicação. Não é preciso sair de uma aplicação antes de abrir outra. Utilize e alterne entre várias aplicações abertas. Android gere cada aplicação, parando e iniciando-as conforme necessário, para assegurar que as aplicações em espera não consomem recursos desnecessariamente.

Alternar entre aplicações

- Toque e mantenha premida a **tecla Início** . Será apresentada uma lista de aplicações utilizadas recentemente. Em seguida, toque na aplicação a pretende aceder.
- Para remover uma aplicação da lista, deslize a pré-visualização da aplicação para a esquerda ou para a direita.

Para interromper/sair de uma aplicação

- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Menu**  e toque no separador **Configurações do sistema > Aplicações**.
- 2 Toque num dos separadores na parte superior do ecrã, escolha a aplicação pretendida e toque em **Forçar paragem** (ou **Parar**) para parar a aplicação.

O seu Ecrã inicial

Sugestões relativamente ao ecrã táctil

Aqui estão algumas sugestões sobre como navegar no seu telefone.

Toque – Um toque de um só dedo selecciona itens, ligações, atalhos e letras no teclado do ecrã.

Tocar continuamente – Toque continuamente num item no ecrã tocando no mesmo sem levantar o dedo até ocorrer uma acção. Por exemplo, para abrir as opções disponíveis de um contacto, toque continuamente no contacto na lista de contactos até ser apresentado o menu de contexto.

Arrastar – Toque continuamente num item por momentos e em seguida, sem levantar o seu dedo, mova-o no ecrã até à posição pretendida. Pode arrastar itens no ecrã inicial para os reposicionar.

Deslizar – Para deslizar, mova rapidamente o seu dedo ao longo da superfície do ecrã, sem parar ao tocar após o toque inicial (para que não arraste inadvertidamente um item). Por exemplo, pode deslizar o ecrã para cima ou para baixo para percorrer uma lista ou navegar pelos diferentes ecrãs iniciais deslizando da esquerda para a direita (e vice-versa).

Toque duplo – Toque duas vezes para ampliar uma página Web ou um mapa. Por exemplo, toque rapidamente duas vezes numa secção de uma página da internet para ajustar essa secção à largura do ecrã. Também pode tocar duas vezes para aumentar/diminuir o zoom ao visualizar uma fotografia utilizando Maps.

Aproxime ou afaste os dedos para controlar o zoom – Aproxime ou afaste o indicador e o polegar para aumentar ou reduzir o zoom ao utilizar o browser, mapas ou ao visualizar imagens.

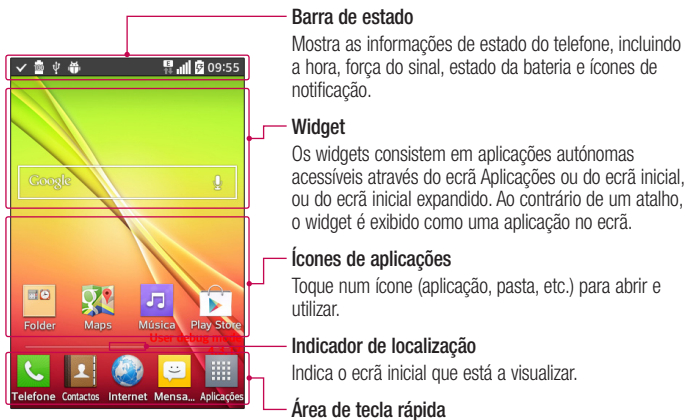
Rodar o ecrã – Em várias aplicações e menus, a orientação do ecrã ajusta-se à orientação física do dispositivo.

NOTA:

- Para seleccionar um item, toque no centro do ícone.
- Não exerça demasiada pressão; o ecrã táctil tem sensibilidade suficiente para sentir um toque leve, mas firme.
- Utilize a ponta do dedo para tocar na opção que deseja. Certifique-se de que não toca em quaisquer outras teclas.

Ecrã inicial

Basta deslizar o dedo para a esquerda ou para a direita para visualizar os painéis do ecrã inicial. Pode personalizar os painéis com aplicações pré-carregadas e transferidas, widgets e imagens de fundo.



As Teclas de atalho estão disponíveis na parte inferior do Ecrã inicial. As Teclas de atalho fornecem um acesso fácil e de um toque às funções mais utilizadas.

NOTA: para adicionar um ícone, arraste-o para a barra Teclas de atalho e solte-o. Para remover um ícone, arraste-o para fora da barra Teclas de atalho.

Personalizar o Ecrã inicial

Pode personalizar o Ecrã inicial, adicionando aplicações, downloads, widgets ou imagens de fundo. Para uma maior comodidade na utilização do telefone, adicione as suas aplicações e widgets preferidos ao ecrã inicial.

Para adicionar itens ao Ecrã inicial:

- 1 Toque continuamente na parte em branco do Ecrã inicial.
- 2 Toque no separador pretendido. Pode optar por **Aplicações** ou **Widgets**.
- 3 Arraste o ícone de aplicação pretendido para a localização preferida e levante o dedo.

Para remover um item do Ecrã inicial:

- Toque continuamente no ícone que pretende remover, de seguida, arraste-o para  e solte-o.

SUGESTÃO! Para adicionar um ícone de aplicação ao Ecrã inicial no menu Aplicações, toque continuamente na aplicação que pretende adicionar e arraste-a para o local desejado.

SUGESTÃO! Utilizar pastas

Pode combinar vários ícones de aplicações numa pasta para ajudá-lo a manter-se organizado. Arraste um ícone de aplicação para cima de outro num Ecrã inicial para criar uma pasta com ambos os ícones.

Personalizar os ícones das aplicações no ecrã inicial

- 1 Toque e mantenha premido um ícone de aplicação até que o mesmo se desbloqueie da posição actual. Em seguida, largue-o no ecrã.
O ícone de edição  é exibido no canto superior direito da aplicação.
- 2 Toque novamente no ícone da aplicação e seleccione o design e o tamanho pretendidos para o ícone.
- 3 Toque em **OK** para guardar as alterações.

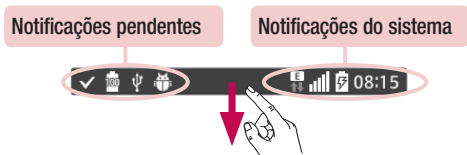
Notificações

As notificações alertam-no para a chegada de mensagens novas, eventos do calendário e alarmes, bem como eventos a decorrer, como downloads de vídeo.

A partir do Painel de notificações, pode ver o estado actual do telefone e as notificações pendentes.

Sempre que receber uma notificação, será apresentado o seu ícone no canto superior do ecrã. Os ícones de notificações pendentes aparecem no lado esquerdo e os ícones do sistema, como Wi-Fi ou capacidade da bateria, aparecem no lado direito.

NOTA: as opções disponíveis podem variar consoante a região ou o fornecedor de serviços.



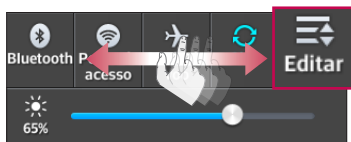
Definições rápidas

Utilize as Definições rápidas para alternar facilmente as definições de funções como Wi-Fi, gestão do brilho do ecrã e outras opções. Para aceder às definições rápidas, abra o painel de notificações. A barra das Definições rápidas encontram-se na parte superior do painel de notificações.

Reorganizar itens das Definições rápidas no painel de notificações

Deslize a barra das Definições rápidas para a direita e toque em . Toque continuamente em  junto dos itens que pretende mover e arraste para a localização pretendida. Toque na caixa de verificação junto de cada item para adicioná-lo à barra Definições rápidas.

NOTA: Toque continuamente num ícone na barra Definições rápidas para aceder directamente ao menu de definições.



Ícones de notificação na Barra de estado

Os ícones de notificação aparecem na Barra de estado na parte superior do ecrã para aceder às chamadas não atendidas, mensagens novas, eventos do calendário, estado do dispositivo e outras opções.



Os ícones apresentados no quadro seguinte são alguns dos mais comuns.

Ícone	Descrição
	Sem sinal
	Modo de voo
	Ligado a uma rede Wi-Fi
	Auricular com fios
	Chamada em curso
	A receber dados de localização do GPS
	A sincronizar dados
	Nova mensagem do Gmail
	Nova mensagem do Hangouts
	Nova mensagem de texto ou multimédia
	Música em reprodução
	O telefone está ligado ao PC através do cabo USB

Ícone	Descrição
	Bateria totalmente carregada
	Bateria em carga
	A transferir dados
	A fazer upload de dados
	A obter GPS
	Chamada perdida
	Bluetooth está activado
	Aviso do sistema
	O alarme está definido
	Novo correio de voz
	O toque está silenciado
	A opção de economia de bateria está ligada

NOTA: As localizações dos ícones na Barra de estado podem variar dependendo das funções, funcionalidades e aplicações em utilização.

Teclado no ecrã

Também pode introduzir texto utilizando o teclado no ecrã. O teclado no ecrã é apresentado automaticamente no ecrã quando necessita de introduzir texto. Para apresentar manualmente o teclado, basta tocar no campo de texto onde pretende introduzir texto.

Utilizar o teclado e introduzir texto



Toque uma vez para colocar em maiúsculas a letra seguinte que introduzir. Toque duas vezes para colocar todo o texto em maiúsculas.



Toque para mudar para o teclado numérico e de símbolos.



Toque para aceder às definições do Teclado LG.



Toque para introduzir um espaço.



Toque para criar uma nova linha no campo de mensagens.



Toque para eliminar o carácter anterior.

Introduzir caracteres especiais

O Teclado LG permite introduzir caracteres especiais (por exemplo, “á”) ao introduzir texto. Por exemplo, para introduzir “á”, toque continuamente na tecla “a” até que os caracteres adicionais sejam apresentados. Em seguida, seleccione o carácter especial que pretende introduzir.

NOTA: Um símbolo no canto superior direito de uma tecla indica que estão disponíveis caracteres adicionais para essa tecla.

Configuração da conta Google

A primeira vez que abrir uma aplicação Google no seu telefone, terá de iniciar sessão com a sua conta Google já existente. Se não tiver uma conta do Google, ser-lhe-á solicitado para criar uma.

Criar a sua conta Google

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir o ecrã de aplicações.
- 2 Toque em **Definições**  > **Contas e sincronização** > **Adicionar conta** > **Google** > **Nova** para iniciar o assistente de configuração do Gmail.
- 3 Toque num campo de texto para abrir o teclado e introduza o seu nome e o nome de utilizador da sua conta do Google. Quando introduz texto, pode passar para o campo de texto seguinte tocando em **Avançar** no teclado.
- 4 Depois de introduzir o seu nome e nome de utilizador, toque em . O seu telefone irá comunicar com os servidores do Google e verificar a disponibilidade do nome de utilizador.
- 5 Introduza a palavra-passe e volte a introduzi-la. Em seguida siga as instruções e introduza as informações requeridas e opcionais sobre a conta. Aguarde enquanto o servidor cria a sua conta.

Iniciar sessão na sua conta do Google

- 1 No ecrã de configuração da conta Google, toque em **Existente**, introduza o endereço de e-mail e palavra-passe, de seguida, toque em .
- 2 Após iniciar a sessão, pode utilizar o Gmail e tirar partido do Google
- 3 Depois de configurar a sua conta Google, o seu telefone será automaticamente sincronizado com a sua conta Google na Internet (dependendo das suas definições de sincronização).

Após iniciar a sessão, pode utilizar o Gmail e o Play Store; efectuar cópias de segurança das definições para servidores Google; e tirar partido de outros serviços Google no telefone.

Ligação a redes e dispositivos

Wi-Fi

O Wi-Fi permite utilizar o acesso à Internet de alta velocidade dentro da área de cobertura do ponto de acesso (PA) sem fios. Desfrute da Internet sem fios utilizando uma ligação Wi-Fi, sem quaisquer despesas adicionais.

Ligar a Redes Wi-Fi

Para utilizar Wi-Fi no seu telefone, tem de aceder a um ponto de acesso sem fios ou "hotspot". Alguns pontos de acesso encontram-se abertos e basta ligar-se a eles. Outros encontram-se ocultos ou utilizam funcionalidades de segurança; deve configurar o telefone para poder estabelecer ligação aos mesmos.

Desligue o Wi-Fi quando não o utilizar, para aumentar a duração da bateria.

NOTA: Se não se encontrar numa zona de Wi-Fi ou o Wi-Fi estiver definido como Desligado, a sua operadora móvel poderá aplicar taxas adicionais ao seu uso de dados móveis.

Activar o Wi-Fi e efectuar ligação a uma rede Wi-Fi

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Definições**  > **Wi-Fi**.
- 2 Toque no botão  para activar Wi-Fi e iniciar a pesquisa de redes Wi-Fi disponíveis.
 - As redes seguras são indicadas por um ícone de bloqueio.
- 3 Toque numa rede para ligar à mesma.
 - Se a rede estiver protegida, irá ser-lhe pedido que introduza uma palavra-passe ou outras credenciais. (Solicite os detalhes ao administrador da sua rede.)
- 4 A barra de Estado apresenta ícones que indicam o estado do Wi-Fi.

Bluetooth

Bluetooth permite partilhar dados com outros dispositivos compatíveis com Bluetooth e ligar a auriculares Bluetooth.

NOTA:

- A LG não é responsável pela perda, interceptação ou utilização incorrecta dos dados enviados ou recebidos através da função sem fios Bluetooth.
- Certifique-se sempre de que partilha e recebe dados com equipamentos protegidos e de confiança. Se existirem obstáculos entre os equipamentos, a distância de funcionamento pode ficar reduzida.
- Alguns equipamentos, especialmente aqueles que não foram testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, poderão ser incompatíveis com o seu dispositivo.

Ligar o Bluetooth e emparelhar o telefone com um dispositivo Bluetooth

Antes de o ligar, deve emparelhar o seu telefone com outro dispositivo.

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** > (se necessário) > **Definições**  > **Bluetooth**.
- 2 Toque no botão  para activar o Bluetooth.
- 3 Toque na caixa de verificação junto do nome do telefone para tornar o telefone visível para outros dispositivos Bluetooth.
- 4 Será apresentada uma lista dos dispositivos disponíveis. Escolha o dispositivo com o qual pretende emparelhar na lista.
- 5 Dependendo do tipo de dispositivo, pode ter que introduzir códigos correspondentes, confirmar códigos correspondentes ou os dispositivos irão emparelhar automaticamente.

Quando o emparelhamento é efectuado com sucesso, o dispositivo estabelece ligação com o outro dispositivo.

NOTA: alguns dispositivos, especialmente auriculares e kits mãos-livres para automóvel, poderão ter um PIN de Bluetooth fixo, como 0000. Se o outro dispositivo tiver um PIN, irá ser-lhe pedido para o introduzir.

Enviar dados utilizado a função sem fios Bluetooth

- 1 Seleccione um ficheiro ou item, como um contacto, evento do calendário ou ficheiro multimédia de uma aplicação adequada ou de **Transferências** .
- 2 Seleccione a opção para enviar dados através de Bluetooth.

NOTA: o método para seleccionar uma opção poderá variar de acordo com o tipo de dados.

- 3 Procurar e emparelhar um dispositivo equipado com Bluetooth.

Receber dados utilizando a função sem fios Bluetooth

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** > (se necessário) > **Definições**  > **Bluetooth**.
- 2 Toque no botão  para activar o Bluetooth.
- 3 Toque na caixa de verificação junto do nome do telefone para tornar o telefone visível para outros dispositivos Bluetooth.

NOTA: para seleccionar o tempo em que o dispositivo vai estar visível, toque na **tecla Menu**  > **Tempo limite de visibilidade**.

- 4 Toque em **Aceitar** para confirmar se está disposto a receber dados do dispositivo.

Ligações ao PC através de um cabo USB

Saiba como ligar o seu dispositivo a um PC com um cabo USB utilizando os diferentes modos de ligação USB.

Transferir música, fotografias e vídeos através da Sincronização de média (MTP)

- 1 Ligue o telefone a um PC através do cabo USB fornecido com o telefone.
- 2 Uma lista de tipos de ligação USB irá aparecer no ecrã do telefone. Pode também aceder a **Configurações do sistema > Ligação ao PC > Seleccionar método de ligação USB > Sincronização de média (MTP)**.
- 3 Agora, pode visualizar os conteúdos multimédia no PC e transferir os ficheiros.

Sincronizar com o Windows Media Player

Certifique-se de que o Windows Media Player está instalado no seu PC.

- 1 Utilize o cabo USB para ligar o telefone a um PC com o Windows Media Player instalado.
 - 2 Selecciona a opção **Sincronização de média (MTP)**. Quando estiver ligado, é apresentada uma janela pop-up no PC.
 - 3 Abra o Windows Media Player para sincronizar ficheiros de música.
 - 4 Edite ou introduza o nome do seu dispositivo na janela pop-up (se necessário).
 - 5 Selecciona e arraste os ficheiros que pretende para a Lista para sincronização.
 - 6 Inicie a sincronização.
- Para sincronizar com o Windows Media Player, terão de ser cumpridos os seguintes requisitos.

Itens	Requisito
SO	Microsoft Windows XP SP2, Vista ou posterior
Versão do Windows Media Player	Windows Media Player 10 ou posterior

- Se a versão do Windows Media Player for inferior à 10, instale a versão 10 ou superior.

Chamadas

Fazer uma chamada

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir o teclado de marcação.
- 2 Introduza o número utilizando o teclado de marcação. Para eliminar um dígito, toque em .
- 3 Toque no ícone  para fazer uma chamada.
- 4 Para terminar uma chamada, toque em .

SUGESTÃO! Para introduzir o símbolo “+” para realizar chamadas internacionais, toque continuamente em .

Fazer chamadas para os seus contactos

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir a sua lista de contactos.
- 2 Percorra a lista de contactos ou toque na caixa **Procurar contactos** e introduza o nome do contacto. Pode também percorrer a barra do alfabeto ao longo do lado direito do ecrã.
- 3 Na lista, toque em  junto do contacto pretendido para efectuar a chamada.

Atender e rejeitar uma chamada

Quando o ecrã está bloqueado/desbloqueado

- Deslize  em qualquer direcção para atender uma chamada recebida.
- Deslize  em qualquer direcção para recusar uma chamada recebida.

SUGESTÃO! Rejeitar com mensagem

Pode enviar rapidamente uma mensagem com esta função. Esta função é útil para rejeitar uma chamada com mensagem durante uma reunião.

Ajustar o volume na chamada

Para ajustar o volume durante uma chamada, utilize as teclas para aumentar e diminuir o volume no lado esquerdo do telefone.

Fazer uma segunda chamada

- 1 Durante a primeira chamada, toque na **tecla Menu** , toque em **Adicionar chamada** e marque o número. Também pode aceder aos números marcados recentemente tocando em  ou procurar contactos tocando em  e seleccionando o contacto para o qual pretende ligar.
- 2 Toque em  para fazer a chamada.
- 3 A chamada inicial é colocada em espera.
- 4 Toque em  se pretender iniciar uma chamada de conferência.
- 5 Para terminar chamadas activas, toque em .

NOTA: ser-lhe-ão cobradas todas as chamadas realizadas.

Ver o seu registo de chamadas

No Ecrã Inicial, toque em  e escolha o separador **Registo de chamadas** . É apresentada uma lista completa de todas as chamadas marcadas, recebidas e perdidas.

SUGESTÃO!

- Prima qualquer entrada de registo de chamadas para ver a data, hora e duração da chamada.
- Toque na **tecla Menu** , de seguida, toque em **Eliminar tudo** para eliminar todos os itens registados ou **Eliminar** para eliminar itens individuais.

Definições de chamadas

Pode configurar as definições de chamadas, tais como o reencaminhamento de chamadas e outras funções especiais oferecidas pela sua operadora.

- 1 No Ecrã inicial, toque em .
- 2 Toque na **tecla Menu** .
- 3 Toque em **Definições de chamadas** e seleccione as opções que pretende ajustar.

Contactos

Adicione contactos ao telefone e sincronize-os com os contactos na sua conta do Google ou noutras contas que suportem sincronização de contactos.

Procurar um contacto

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir a sua lista de contactos.
- 2 Toque na caixa **Procurar contactos** e insira o nome do contacto. Pode também percorrer a barra do alfabeto ao longo do lado direito do ecrã.

Adicionar um novo contacto

- 1 No Ecrã inicial, toque em  e introduza o novo número de contacto.
- 2 Toque em > **Novo contacto**.
- 3 Se quiser adicionar uma imagem ao novo contacto, toque em . Seleccione entre **Captar foto** ou **Selecione a partir da galeria**.
- 4 Toque em  na parte superior do ecrã e seleccione a conta na qual pretende guardar o contacto.
- 5 Toque numa categoria de informações de contacto e introduza os detalhes sobre o seu contacto.
- 6 Toque em **Guardar**.

Contactos favoritos

Pode classificar como favoritos os contactos aos quais liga mais frequentemente.

Adicionar um contacto aos seus favoritos

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir a sua lista de contactos.
- 2 Toque num contacto para ver os detalhes correspondentes.
- 3 Toque na estrela à direita do nome do contacto. A estrela fica dourada.

Remover um contacto da sua lista de favoritos

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir a sua lista de contactos.
- 2 Toque no separador  e escolha um contacto para visualizar os respectivos detalhes.
- 3 Toque na estrela amarela à direita do nome do contacto. A estrela torna-se cinzenta e o contacto é removido dos seus favoritos.

Criar um grupo

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir a sua lista de contactos.
- 2 Toque no separador **Grupos**, de seguida, toque na **tecla Menu**  > **Novo grupo**.
- 3 Introduza o nome do novo grupo. Também pode definir um toque para o grupo recentemente criado.
- 4 Toque em **Guardar** para guardar o grupo.

NOTA: Se eliminar um grupo, os contactos associados a esse grupo não se perderão. Serão mantidos nos seus contactos.

Mensagens

O seu telefone combina mensagens de texto e multimédia num único menu intuitivo e fácil de utilizar.

NOTA: as mensagens LG devem estar configuradas para a aplicação SMS predefinida. Caso contrário, algumas funções de mensagens estarão limitadas.

Enviar uma mensagem

- 1 Toque em  no Ecrã inicial e toque em  para escrever uma nova mensagem.
- 2 Introduza o nome ou o número de contacto no campo **Para**. À medida que insere o nome do contacto, aparecem contactos correspondentes. Pode tocar num destinatário sugerido. Pode adicionar mais do que um contacto.

NOTA: será cobrada uma mensagem de texto por cada pessoa a quem enviar a mensagem.

- 3 Toque no campo de texto e comece a escrever a sua mensagem.
- 4 Toque na **tecla Menu**  para aceder às opções de mensagens:

SUGESTÃO! Pode tocar no ícone  para anexar um ficheiro que pretende partilhar.

- 5 Toque em **Enviar** para enviar a sua mensagem.
- 6 As respostas surgem no ecrã. Enquanto visualiza e envia mensagens adicionais é criada uma conversa de mensagens.

ATENÇÃO

- O limite de 160 caracteres pode variar de país para país, dependendo do idioma ou da forma como a mensagem de texto é codificada.
- Se adicionar um ficheiro de imagem, vídeo ou som a uma mensagem de texto, esta é convertida automaticamente numa mensagem multimédia e ser-lhe-á cobrado o valor correspondente.

Modo de visualização

As mensagens não lida estão situadas no topo. As outras mensagens trocadas com terceiros são apresentadas em grupos e por ordem cronológica, de modo a que possa efectuar uma pré-visualização conveniente da sua conversa.

Alterar as suas definições de mensagem

As definições de mensagens do telefone estão predefinidas para que possa enviar mensagens imediatamente. Pode alterar as definições com base nas suas preferências.

- Abra a aplicação **Mensagens** e toque na **tecla Menu**  > **Definições**.

E-mail

Pode utilizar a aplicação E-mail para ler e-mails de outros serviços, como o Gmail. A aplicação de E-mail suporta os seguintes tipos de conta: POP3, IMAP e Exchange.

O seu fornecedor de serviços ou administrador do sistema pode fornecer as definições de conta de que necessita.

Gerir uma conta de e-mail

Quando abre a aplicação E-mail pela primeira vez, é apresentado um assistente de configuração para o ajudar a configurar uma conta de e-mail.

Após a configuração inicial, a aplicação E-mail apresenta o conteúdo da sua caixa de entrada. Se tiver adicionado mais de uma conta, pode alternar entre contas.

Para adicionar outra conta de e-mail:

- Abra a aplicação **E-mail** e toque na **tecla Menu**  > **Definições** > **Adicionar conta**.

Para alterar as definições de conta de e-mail:

- Abra a aplicação **E-mail** e toque na **tecla Menu**  > **Definições**. De seguida, toque em **Definições gerais** para configurar as definições de todas as contas ou toque numa conta individual para configurar apenas as definições dessa conta.

Para eliminar uma conta de e-mail:

- Abra a aplicação **E-mail** e toque na **tecla Menu**  > **Definições** > **tecla Menu**  > **Remover conta** > toque numa conta > **Remover** > **Sim**.

Trabalhar com pastas de contas

Abra a aplicação **E-mail** e toque na **tecla Menu**  > **Pastas**.

Todas as contas incluem as pastas Caixa de entrada, Caixa de saída, Enviadas e Rascunhos. Dependendo das funções suportadas pelo fornecedor de serviços da sua conta, pode ter pastas adicionais.

Compor e enviar e-mail

Compor e enviar uma mensagem

- 1 Quando estiver na aplicação **E-mail**, toque em .
- 2 Introduza um endereço para o destinatário pretendido da mensagem. À medida que introduz texto, os endereços correspondentes são apresentados com base nos seus contactos. Separe os vários endereços com ponto e vírgula.
- 3 Toque no campo **Cc/Bcc** para copiar destinatários. Toque em  para anexar ficheiros, se necessário.
- 4 Toque no campo de mensagens e introduza a mensagem.
- 5 Toque em  para enviar o e-mail.

Se não estiver ligado a uma rede, por exemplo, se estiver a trabalhar no modo de voo, as mensagens que enviar são guardadas na pasta A enviar até estabelecer novamente ligação a uma rede. Se tiver mensagens pendentes, a Caixa de saída é apresentada no ecrã Contas.

SUGESTÃO! Quando recebe um novo e-mail na Caixa de entrada, será notificado por um som ou vibração (dependendo das definições de som e vibração).

Câmara

Para abrir a aplicação Câmara, toque em **Câmara**  no ecrã inicial.

Conhecer o ecrã da câmara



- ❶ **Definições** – Toque para abrir o menu Definições.
- ❷ **Modo de vídeo** – Toque para mudar para o modo de vídeo.
- ❸ **Captar** – Tira uma fotografia.
- ❹ **Galeria** – Toque para ver a última fotografia que captou. Permite aceder à Galeria e ver as fotografias guardadas a partir do modo de câmara.

NOTA: A capacidade de memória pode variar dependendo das definições de câmara configuradas.

Utilizar as definições avançadas

No ecrã da câmara, toque em  para abrir as opções avançadas. Pode alterar as definições da câmara percorrendo a lista. Depois de seleccionar a opção, toque na **tecla Voltar** .

	Isto permite tirar uma fotografia dizendo um comando de voz. Diga Cheese, Smile, Whisky, Kimchi ou LG para tirar uma fotografia.
	Isto define e controla a quantidade de luz do sol que entra na imagem.
	Pode escolher o tamanho da imagem.
	A classificação ISO especifica a sensibilidade do sensor de luminosidade da câmara. Quanto mais elevada for a ISO, maior sensibilidade terá a câmara. Isto é útil em condições de luminosidade mais reduzida, em que não seja possível utilizar o flash.
	Melhora o equilíbrio de brancos em várias condições de iluminação.
	Aplica efeitos de cor às fotografias.
	Define um período de tempo após o botão Captar ser premido. É ideal se pretender ficar na fotografia.
	Active esta opção para utilizar os serviços baseados em localização do seu telefone. Tire fotografias onde quer que esteja e identifique-as com o local. Se transferir fotografias identificadas para um blogue que suporte geo-identificação, pode ver as fotografias apresentadas no mapa.
	Selecciona um som do obturador.
	Selecione a acção a tomar quando prime as teclas de Volume. Escolha entre Captar ou Zoom .
	Selecione a localização onde pretende guardar as imagens.

	Toque neste botão sempre que quiser saber como uma função funciona. Este ícone irá fornecer um manual de ajuda rápida.
	Repor todas as predefinições da câmara.

SUGESTÃO!

- Ao sair da câmara, algumas definições serão repostas para os valores predefinidos, como o equilíbrio de brancos, os efeitos de cor, o temporizador e o modo de cena. Verifique estas definições antes de tirar a próxima foto.
- O menu de definições sobrepõe-se no visor, pelo que, sempre que alterar os elementos de cor ou a qualidade das fotografias, pode pré-visualizar a alteração da imagem por trás do menu Definições.

Tirar uma fotografia rápida

- 1 Abra a aplicação **Câmara**.
- 2 Segurando no telefone horizontalmente, oriente a objectiva para o motivo que deseja fotografar.
- 3 Toque em  para tirar a fotografia.

Depois de tirar a fotografia

Toque na pré-visualização de imagem no fundo do ecrã para ver a última fotografia tirada. Escolha para ver a fotografia com a Galeria.

	Toque para tirar outra fotografia imediatamente.
	Toque para enviar a fotografia a outros ou para partilhar através de serviços de redes sociais.
	Toque para eliminar a fotografia.

SUGESTÃO! Se tiver conta num site de rede social configurada no seu telefone, pode partilhar as suas fotografias com a comunidade dessa rede social.

NOTA: Podem aplicar-se custos adicionais quando as mensagens multimédia forem transferidas durante o roaming.

Toque na **tecla Menu**  para abrir as seguintes opções avançadas.

Definir imagem como – Toque para utilizar a fotografia como uma **foto do contacto**, **Wallpaper ecrã inicial**, **Padrão de fundo do ecrã bloqueado** ou **Imagem de fundo**.

Mover – Toque para mover a fotografia para outro álbum.

Copiar – Toque para copiar a fotografia seleccionada e para a guardar noutro álbum.

Copiar para a bandeja de Clips – Toque para copiar a fotografia e guardá-la na Bandeja de clip.

Renomear – Toque para editar o nome da fotografia seleccionada.

Girar para a esquerda/direita – Toque para rodar a fotografia para a esquerda ou direita.

Cortar – Toque para recortar a fotografia.

Editar – Toque para editar a fotografia.

Apresentar slides – Apresenta uma apresentação de diapositivos utilizando todas as fotografias.

Adicionar localização – Adicione informações à fotografia.

Detalhes – Apresenta informações sobre a fotografia.

Visualizar as suas fotografias guardadas

Pode aceder às suas fotografias guardadas em modo de câmara. Basta tocar na pré-visualização da imagem na parte inferior do ecrã e a sua Galeria será apresentada.

- Para visualizar mais fotografias, percorra para a esquerda ou para a direita.
- Para ampliar ou reduzir, toque duas vezes ou coloque dois dedos no ecrã e afaste-os (aproxime os seus dedos para reduzir o tamanho da imagem).

Câmara de vídeo

Para abrir a câmara de vídeo, toque em **Câmara**  no Ecrã inicial, de seguida, toque em  para mudar para o modo de vídeo.

Conhecer o ecrã da câmara



- 1 **Definições** – Toque para abrir o menu de definições.
- 2 **Modo de câmara** – Toque para mudar para o modo de câmara.
- 3 **Gravar** – Começa a gravar.
- 4 **Galeria** – Toque para ver o último vídeo que gravou. Isto permite aceder à Galeria e ver os vídeos guardados a partir do modo de vídeo.

NOTA: Durante a gravação de vídeo, coloque dois dedos no ecrã e aproxime-os para utilizar a função Zoom.

Utilizar as definições avançadas

No ecrã da câmara, toque em  para abrir as opções avançadas. Depois de seleccionar a opção, toque na **tecla Voltar** .

	Toque para definir o tamanho (em pixels) do vídeo que está a gravar.
	Define e controla a quantidade de luz do sol no vídeo.
	Melhora o equilíbrio de brancos em várias condições de iluminação.
	Escolha um efeito de cor para utilizar no vídeo.
	Active esta opção para utilizar os serviços baseados na localização do seu telefone para fins de geo-identificação. NOTA: esta função está disponível quando a função do GPS está activa ou quando está ligado a uma rede.
	Selecione a acção a tomar quando prime as teclas de Volume. Escolha entre Gravar ou Zoom .
	Selecione a localização onde pretende guardar os vídeos.
	Toque neste botão sempre que quiser saber como uma função funciona. Este ícone irá fornecer um manual de ajuda rápida.
	Repor todas as predefinições da câmara de vídeo.

Gravar um vídeo rápido

- 1 Abra a aplicação **Câmara** e toque no botão **Modo de vídeo** .
- 2 O visor da câmara de vídeo é apresentado no ecrã.
- 3 Segurando no telefone, aponte a objectiva para o motivo que pretende filmar.
- 4 Toque em  uma vez para começar a gravar.
- 5 É apresentado um temporizador que mostra a duração do vídeo.
- 6 Toque em  para parar a gravação.

Depois de gravar um vídeo

Toque na pré-visualização de imagem na parte inferior para ver o último vídeo gravado.

	Toque para gravar outro vídeo imediatamente.
	Toque para enviar o vídeo para outros ou para o partilhar através de serviços de redes sociais.
	Toque para eliminar o vídeo.

Ver os seus vídeos gravados

- 1 No ecrã da câmara, toque na pré-visualização da imagem na parte inferior do ecrã.
- 2 A sua galeria será apresentada no ecrã.
- 3 Toque num vídeo para o reproduzir automaticamente.

Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo

Para ajustar o volume de um vídeo durante a sua reprodução, toque nas teclas de volume no lado esquerdo do telefone.

Galeria

Pode guardar ficheiros multimédia numa memória interna e externa, para fácil acesso a todos os seus ficheiros multimédia. Utilize esta aplicação para ver ficheiros multimédia, como imagens e vídeos.

- No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações**(se necessário) > **Galeria** .

NOTA:

- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software instalado no dispositivo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente, dependendo do modo como foram codificados.

Ver imagens

Abra a Galeria para apresentar os álbuns disponíveis. Quando outra aplicação, como o E-mail, guarda uma imagem, a pasta de download é criada automaticamente para conter a imagem. De igual modo, a captura de ecrã automática cria a pasta de Capturas de ecrã. Seleccione uma pasta para a abrir.

As imagens são apresentadas por data de criação numa pasta. Seleccione uma imagem para a ver em ecrã completo. Percorra para a esquerda ou para a direita para ver a imagem seguinte ou anterior.

Aumentar e diminuir o zoom

Utilize um dos seguintes métodos para aumentar uma imagem:

- Toque duas vezes num local qualquer para aumentar o zoom.
- Afaste dois dedos num local qualquer para aumentar o zoom. Aproxime os dedos para reduzir o zoom ou toque duas vezes para regressar.

Reproduzir vídeos

Os ficheiros de vídeo apresentam o ícone  na pré-visualização. Selecione um vídeo para o ver e toque em .

NOTA:

- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho do ficheiro ultrapassar a memória disponível, pode ocorrer um erro quando abrir ficheiros.

Editar fotos/vídeos

Quando visualizar uma fotografia/vídeo, toque na **tecla Menu**  e utilize as opções de edição avançadas.

Eliminar imagens

Utilize um dos seguintes métodos:

- Num álbum, toque em  e seleccione fotografias/vídeos tocando nos mesmos, de seguida, toque em **Eliminar**.
- Ao visualizar uma fotografia/vídeo, toque em .

Definir uma fotografia como imagem de fundo

Ao visualizar uma fotografia, toque na **tecla Menu**  e seleccione **Definir imagem como** para definir a imagem como imagem de fundo do Ecrã inicial ou Ecrã de bloqueio.

Vídeos

O seu telefone possui um leitor de vídeo, que lhe permite reproduzir todos os seus vídeos favoritos.

Reproduzir um vídeo

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Vídeos** .
- 2 Selecciona o vídeo que pretende reproduzir.



1 	Toque para pausar/retomar a reprodução do vídeo.
2 	Toque para avançar 10 segundos.
3 	Toque para recuar 10 segundos.
4 	Toque para regular o volume do vídeo.
5  /  / 	Toque para alterar a relação do ecrã de vídeo.
6 	Toque para captar imagens durante a reprodução de um vídeo.
7  / 	Toque para bloquear/desbloquear um ecrã de vídeo.

Para alterar o volume enquanto está a visualizar um vídeo, prima as teclas de Volume do lado esquerdo do telefone.

Toque continuamente num vídeo da lista. As opções **Partilhar**, **Eliminar** e **Detalhes** serão apresentadas.

NOTA: enquanto visualiza um vídeo, deslize o lado esquerdo do ecrã para cima e para baixo para ajustar a luminosidade. Deslize o lado direito do ecrã para cima e para baixo para ajustar o volume.

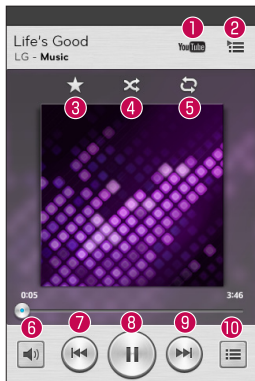
Música

O seu telefone tem um leitor de música, para que possa reproduzir todas as suas faixas favoritas. Para aceder ao leitor de música, no Ecrã inicial, toque no separador  >

Aplicações (se necessário) > **Música** .

Reproduzir uma música

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Música** .
- 2 Toque no separador **Músicas**.
- 3 Selecciona a música que pretende reproduzir.



1		Toque para encontrar a música no YouTube.
2		Toque para ver a lista de reprodução actual.
3		Toque para adicionar a música à lista de reprodução Favoritos.
4		Toque para definir o modo aleatório.
5		Toque para definir o modo de repetição.
6		Toque para ajustar o volume da música.
7		Toque para regressar ao início da música. Toque duas vezes para retroceder para a música anterior. Toque continuamente para recuar em incrementos de 3 segundos.
8		Toque para pausar/retomar a reprodução.
9		Toque para avançar para a faixa seguinte no álbum ou na lista de reprodução. Toque continuamente para avançar rapidamente em incrementos de 3 segundos.
10		Toque para aceder à biblioteca.

Para alterar o volume durante a reprodução de música, prima as teclas de volume no lado esquerdo do telefone.

Toque continuamente em qualquer música na lista para aceder a **Reproduzir**, **Adicionar à reprodução**, **Partilhar**, **Definir como toque**, **Eliminar**, **Detalhes** e **Procurar**.

NOTA:

Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.

- Se o tamanho do ficheiro ultrapassar a memória disponível, pode ocorrer um erro quando abrir ficheiros.
- os ficheiros de música estão protegidos por direitos de autor, através de tratados internacionais e legislação nacional de direitos de autor. Por conseguinte, poderá ser necessário obter autorização ou uma licença para reproduzir ou copiar música.

Em alguns países, a legislação nacional proíbe a cópia privada de material sujeito a direitos de autor. Antes de transferir ou copiar o ficheiro, verifique a legislação nacional do país em questão relativamente à utilização ao abrigo destas condições.

Alarme/Relógio

Configurar o seu alarme

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Alarme/Relógio**  > .
- 2 Defina a hora do alarme que pretende.
- 3 Defina **Repetir**, **Modo de espera**, **Vibração**, **Toque de alarme**, **Volume do alarme**, **Auto App Starter**, **Bloqueio de puzzle** e **Notas**.
- 4 Toque em **Guardar** para guardar o alarme.

NOTA: Para alterar as definições de alarme, toque na **tecla Menu**  no ecrã Alarmes e seleccione **Definições**.

Definir o Relógio mundial

O separador Relógio mundial permite configurar uma lista de cidades para verificar fácil e rapidamente a hora actual noutros fusos horários.

- 1 Abra a aplicação **Alarme/Relógio**, de seguida, seleccione o separador **Relógio mundial** .
- 2 Toque no ícone **Nova cidade**  (na parte inferior do ecrã), percorra as cidades disponíveis, de seguida, toque na cidade pretendida.

Utilizar a sua calculadora

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Calculadora** .
- 2 Toque nas teclas numéricas para introduzir números.

- 3 Para efectuar cálculos simples, toque na função que pretende efectuar (+, -, × ou ÷) seguido de =.

NOTA: Para cálculos mais complexos, toque na **tecla Menu** , seleccione **Calculadora científica** e, de seguida, escolha as funções pretendidas.

NOTA: Para verificar o histórico de cálculos anteriores, toque na **tecla Menu** , seleccione **Histórico de cálculo**.

Adicionar um evento ao calendário

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Calendário** .
- 2 Toque em  e escolha entre **Dia**, **Semana**, **Mês**, **Ano** ou **Agenda** para alterar a vista mensal.
- 3 Toque na data na qual pretende adicionar um evento e toque em .
- 4 Toque no campo **Nome do evento** e introduza um nome para o evento.
- 5 Toque no campo **Localização** e introduza a localização. Verifique a data e introduza a hora de início e de fim do evento.
- 6 Se pretender adicionar uma nota ao seu evento, toque no campo **Descrição** e introduza os detalhes.
- 7 Se pretender repetir o alarme, defina **REPETIR** e **LEMBRETES**, se necessário.
- 8 Toque em **Salvar** para guardar o evento no calendário.

Gravador de voz

Utilize o Gravador de voz para gravar notas de voz ou outros ficheiros de áudio.

Gravar um som ou voz

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Gravador de voz** .
- 2 Toque em  para começar a gravar.
- 3 Toque em  para terminar a gravação.
- 4 Toque em  para ouvir a gravação.

NOTA: Toque em  para aceder à lista de gravações. Pode ouvir a gravação guardada. O tempo de gravação disponível pode ser diferente do tempo de gravação real.

Enviar a gravação de voz

- 1 Depois de terminar a gravação, pode enviar o clip de áudio tocando em .
- 2 Para partilhar, escolha um dos métodos disponíveis.

Ícone Modo de gravação

Toque aqui para alterar o modo de gravação.

Botão Gravar

Toque aqui para iniciar a gravação de uma nota de voz.



Botão Lista

Toque aqui para ver uma lista das suas gravações.

ThinkFree Viewer

O ThinkFree Viewer é uma solução de escritório móvel profissional que permite aos utilizadores visualizar vários tipos de documentos do Office, incluindo ficheiros Word, Excel e PowerPoint, em qualquer lado e a qualquer altura, utilizando um dispositivo móvel.

- No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** > **ThinkFree Viewer**.

Visualizar ficheiros

Os utilizadores de dispositivos móveis podem agora visualizar uma grande variedade de tipos de ficheiros, incluindo documentos do Microsoft Office e PDFs da Adobe, no dispositivo. Na visualização de documentos com o ThinkFree Viewer, os objectos e os esquemas permanecem iguais aos dos documentos originais.

Google+

Utilize esta aplicação para se manter ligado às pessoas através do serviço de rede social da Google.

- No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Google+** .

NOTA: esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da região ou fornecedor de serviços.

Hangouts

A aplicação **Hangouts** permite ter conversas em tempo real com os seus amigos.

Para abrir a aplicação Hangouts

- No ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  > **Hangouts** .

Para terminar a sessão em Hangouts

- A partir da lista de conversas, toque na **tecla Menu**  > **Definições** > **Selecione a sua conta Google** > **Terminar sessão**.

Conversar com amigos

- 1 No ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  > **Hangouts** .
- 2 Toque para ver a lista dos contactos. Inclui todas as contas Google que adicionou.
- 3 Toque num amigo com o qual pretende conversar e, depois, introduza a sua mensagem.
- 4 Toque em **Enviar** .

Modo convidado

Para proteger a sua privacidade ou impedir que os seus filhos utilizem algumas aplicações, é possível utilizar o modo Convidado. Quando empresta o seu telefone a outras pessoas, é possível limitar as aplicações apresentadas.

Defina antecipadamente o modo Convidado e personalize as opções.

NOTA: Para utilizar o modo Convidado, deve definir antecipadamente o padrão de bloqueio.

- 1 Toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Definições** > **Modo convidado**.
- 2 Toque no botão Modo Convidado para activar este modo.

Pesquisa por Voz

Utilize esta aplicação para procurar páginas Web utilizando a voz.

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Pesquisa por Voz** .
- 2 Diga uma palavra-chave ou frase quando **Falar agora** for apresentado no ecrã. Selecciona uma das palavras-chave sugeridas que são apresentadas.

NOTA: esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da região ou fornecedor de serviços.

Transferências

Utilize esta aplicação para ver os ficheiros que foram transferidos através das aplicações.

- No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Transferências**



QuickMemo

A funcionalidade QuickMemo permite criar notas e efectuar capturas de ecrã. Pode utilizar o QuickMemo para criar notas de forma fácil e eficiente durante uma chamada através de uma imagem gravada ou no ecrã actual do telemóvel.



OU



- 1 Aceda à funcionalidade **QuickMemo** premindo ambas as teclas de Volume durante um segundo no ecrã que pretende capturar.

OU

Arraste a Barra de estado para baixo e toque em  na barra de Definições rápidas.



- 2 Crie uma nota utilizando as opções da barra de ferramentas.



- 3 Toque em  no menu Editar para guardar a nota no álbum QuickMemo na Galeria.

NOTA: utilize a ponta dos dedos ao utilizar a função do QuickMemo. Não utilize as unhas.

Utilizar as opções do QuickMemo

Estão disponíveis as opções seguintes ao utilizar o QuickMemo.

	Permite escolher um fundo.
	Anule ou efectue novamente as acções anteriores.
	Selecciona o tipo de caneta, cor da caneta e ferramenta de recorte.
	Elimina a nota que criou.
	Toque para enviar as notas a outros ou para as partilhar através de serviços de redes sociais.
	Guarda a nota na Galeria .

Visualizar o QuickMemo guardado

Abra a **Galeria** e seleccione o álbum **QuickMemo**.

Rádio FM

O telefone está equipado com um rádio FM integrado, para que possa sintonizar as suas estações preferidas e ouvir em viagem. Para ouvir rádio, no Ecrã inicial, toque em  > separador **Aplicações** (se necessário) > **Rádio FM** .

Procurar estações

Pode sintonizar as estações de rádio pesquisando-as manual ou automaticamente.

- 1 Abra a aplicação Rádio FM e, em seguida, toque em  > **Procurar**.
- 2 Durante a procura automática, toque em **Cancelar** para interromper a procura. Se interromper a procura, serão guardados apenas os canais encontrados até essa altura.

A Web

Internet

Utilize esta aplicação para navegar na Internet. A Internet proporciona um mundo rápido e a cores de jogos, música, notícias, desporto, entretenimento e muito mais, directamente no seu telemóvel - onde quer que esteja, o que lhe apetecer.

NOTA: a ligação a estes serviços e a transferência de conteúdos implicam custos adicionais. Consulte as tarifas de dados junto do seu operador.

No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Internet** .

Utilizar a barra de ferramentas da Web

Toque continuamente na barra de ferramentas da web e deslize-a para cima com o dedo para abrir.

	Toque para recuar uma página.
	Toque para avançar uma página, para a página a que acedeu após a página actual. Esta é o oposto do que acontece quando que na tecla Voltar  , que o redirecciona para a página anterior.
	Toque para aceder à página inicial.
	Toque para abrir uma nova janela.
	Toque para aceder aos favoritos.

Ver páginas de internet

Toque no campo de endereço, introduza o endereço Web e toque em  no teclado.

Abrir uma página

Para abrir uma página nova, toque em  > .

Para aceder a uma página aberta, toque em , percorra para cima ou para baixo e toque na página para seleccioná-la.

Pesquisar por voz na internet

Toque no campo de endereço, toque em , diga uma palavra-chave e, em seguida, seleccione uma das palavras-chave sugeridas apresentadas.

NOTA: esta função poderá não estar disponível dependendo da região ou fornecedor de serviços.

Marcadores

Para adicionar a página Web actual aos favoritos, toque na **tecla Menu**  > **Adicionar aos favoritos** > **OK**.

Para abrir uma página Web correspondente ao seu favorito, toque em  e seleccione uma.

Histórico

Para abrir uma página Web a partir da lista das páginas Web recentemente visitadas, toque no separador  > **Histórico**. Para limpar o histórico, toque na **tecla Menu**  >

Limpar o histórico.

Chrome

Utilize o Chrome para procurar informações e páginas de internet.

No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Chrome** .

Ver páginas de internet

Toque no campo de endereço, introduza um endereço Web ou critérios de pesquisa e toque em  no teclado.

Abrir uma página

Para abrir uma página nova, toque em  > **+ Novo separador**.

Para aceder a uma página aberta, toque em , percorra para cima ou para baixo e toque na página para seleccioná-la.

Pesquisar por voz na internet

Toque no campo de endereço, toque em , diga uma palavra-chave e, em seguida, seleccione uma das palavras-chave sugeridas apresentadas.

NOTA: esta função poderá não estar disponível dependendo da região ou fornecedor de serviços.

Sincronizar com outros dispositivos

A sincronização abre separadores e favoritos a utilizar com o Chrome de outros dispositivos quando tiver sessão iniciada com a mesma conta Google.

Para ver os separadores abertos nos outros dispositivos, toque na **tecla Menu**  > **Outros dispositivos**. Selecciona uma página de internet para abrir.

Adicionar e aceder aos favoritos

Para adicionar favoritos, toque na **tecla Menu**  > .

Para abrir um favorito, toque na **tecla Menu** > **Marcadores** e seleccione a página pretendida.

Definições

Aceder ao menu Definições

- 1 No Ecrã inicial, toque no separador  > **Aplicações** (se necessário) > **Definições**



OU

A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Menu**  > **Configurações do sistema**.

- 2 Selecciona uma categoria de configuração e configure as definições pretendidas.

REDES SEM FIOS

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Liga o Wi-Fi para ligar a redes Wi-Fi disponíveis.

SUGESTÃO! Como obter o endereço MAC

Para configurar uma ligação em algumas redes sem fios com filtros MAC, poderá ser necessário introduzir o endereço MAC do seu telefone no router. Pode encontrar o endereço MAC na seguinte interface de utilizador: Aceda às definições Wi-Fi e toque na **tecla Menu**  > **Wi-Fi Avançada** > **Endereço MAC**.

< Bluetooth >

Permite activar ou desactivar a função sem fios Bluetooth.

< Dados móveis >

Apresenta o uso de dados e permite definir um limite de uso de dados móveis.

< Definições de chamadas >

Correio de voz – Permite seleccionar o serviço de correio de voz da operadora.

CHAMADA EFECTUADA

Números de marcação fixa (FDN) – Active e compile uma lista de números que pode contactar a partir do seu telefone. Irá necessitar do código PIN2, que pode obter junto da sua operadora. Só pode contactar, a partir do seu telefone, os números na lista de marcação fixa.

CHAMADA RECEBIDA

Pop-up de chamada de voz recebida – Se seleccionar esta função, o pop-up de chamada de voz recebida será apresentado quando a aplicação estiver a ser utilizada.

Rejeição de chamadas – Permite definir a função de rejeição de chamada. Seccione entre **Modo de rejeição de chamada** ou **Rejeitar chamadas**.

Rejeitar com mensagem – Quando pretender rejeitar uma chamada, pode enviar uma mensagem rápida utilizando esta função. Esta função é útil para rejeitar uma chamada durante uma reunião.

Controlador de privacidade – Oculta o nome e o número do emissor da chamada de uma chamada recebida.

O botão Início atende as chamadas – Permite-lhe premir o botão Iniciar para atender uma chamada recebida.

Reencaminhamento de chamadas – Seccione se pretende desviar todas as chamadas quando ocupado, se a chamada não for atendida ou se não tiver sinal.

Resp. auto. – Permite activar ou desactivar Atender automaticamente com mãos-livres.

CHAMADA EM CURSO

Vibrar ao atender – Vibra o seu telefone quando a outra parte atende a chamada.

TERMINAR CHAM.

Gravar números desconhecidos – Adicione números desconhecidos à lista de contactos após uma chamada.

Botão ligar/desligar encerra a chamada – Assinale para permitir terminar chamadas de voz premindo a tecla Ligar e Desligar/Bloquear.

OUTROS

Barramento chamadas – Bloqueie chamadas recebidas, efectuadas ou internacionais.

Duração total – Veja a duração das chamadas incluindo Última chamada, Chamadas efectuadas, Chamadas recebidas e Todas as chamadas.

Definições adicionais – Permite alterar as seguintes definições:

ID do autor da chamada: seleccione se pretende apresentar o seu número numa chamada efectuada.

Chamada em espera: se a opção de chamada em espera estiver activada, o telemóvel irá avisá-lo de uma chamada em espera enquanto estiver a efectuar uma chamada (depende da sua operadora de rede).

< Partilha de ligação & Redes >

PARTILHA DE LIGAÇÃO

Partilha de acesso Wi-Fi – Permite partilhar uma rede de dados móvel através de Wi-Fi, como também pode configurar as definições do ponto de acesso Wi-Fi portátil.

Ligação Bluetooth – Permite definir o telefone quer esteja ou não a partilhar a ligação à Internet.

Ajuda – Toque para obter informações de ajuda sobre as funções de partilha de acesso Wi-Fi e partilha de ligação Bluetooth.

REDE

Modo de voo – Depois de mudar para o modo de avião, todas as ligações sem fios serão desactivadas.

Redes móveis – Permite definir opções para roaming de dados, operadores e modo de rede, nomes de pontos de acesso (APN), etc.

Aplicação de SMS predefinida – Permite escolher a aplicação de mensagens predefinida.

VPN – apresenta a lista de redes privadas virtuais (VPN) que configurou anteriormente. Permite adicionar diferentes tipos de VPN.

DISPOSITIVO

< Som >

PERFIS DE SOM

Perfis de som – Defina o perfil de som para **Som**, **Apenas vibrar** ou **Silencioso**.

Volumes – Gira o volume para **Toque**, **Notificações**, **Toque em feedback e sistema** e **Música, vídeo, jogos e outros meios**.

Modo silencioso – Permite definir uma programação para configurar o perfil de som para silencioso. Isto silencia todos os sons excepto alarmes e conteúdos multimédia e permite o toque de chamadas repetidas ou chamadas de certos contactos.

TOQUES & VIBRAÇÃO

Toque do telefone – Permite definir o tom de toque das chamadas.

Vibração da chamada de entrada – Permite definir a vibração de uma chamada recebida.

Toque com vibração – Resposta ao toque com vibração para chamadas.

SISTEMA

Notificações de voz – Leitura automática de evento de chamadas e mensagens recebidas.

Som para notificações – Permite definir o seu som de notificação.

Toque em feedback e sistema – Defina a resposta ao toque e sistema para **Sons dos toques no teclado de marcar**, **Sons de toques**, **Sons de bloqueio de ecrã** e **Vibrar ao tocar**.

< Ecrã >

ECRÃ

Brilho – Ajustar o brilho do ecrã. Assinale o brilho **Noite** para definir o brilho automaticamente para 0% entre as 00:00 ~ 06:00.

Limite de tempo do ecrã – Defina o tempo até o ecrã se desligar.

Efeito Ecrã desligado – Defina o efeito ecrã desligado utilizando quando o ecrã se desliga.

Rodar ecrã automaticamente – Permite alterar para orientação automática quando roda o telefone.

Daydream – Seleccione a protecção de ecrã a apresentar quando o telefone está no modo de suspensão enquanto na base e/ou a carregar.

TIPO DE LETRA

Tipo de letra – Altere o tipo de letra do ecrã.

Tamanho do tipo de letra – altera o tamanho do tipo de letra do ecrã.

< Ecrã inicial >

Seleccionar página principal – Define o estilo do Ecrã inicial. Seleccione **EasyHome** para estimular uma experiência de telemóvel.

ECRÃ

Tema – Define o tema do ecrã do seu equipamento.

Papel de Parede – Define a imagem de fundo a utilizar no seu Ecrã inicial. Seleccione a partir de **Galeria**, **Wallpapers animados**, **Fotografias** ou **Galeria de wallpaper**.

Efeito ecrã – Define o efeito para quando desliza para mudar de ecrã. Escolha entre **Básico**, **Brisa**, **Acordeão**, **Panorama**, **Carrossel**, **Camada** e **Dómino**.

Permitir ciclo de ecrã de início – Assinale para definir os ecrãs para deslizarem continuamente, eliminando a necessidade de deslizar para trás na direcção oposta quando chega a um extremo.

Apenas vista de retrato – Assinale para definir o Ecrã inicial para ser sempre apresentado na vista vertical.

DATA

Backup Página Principal e restaurar – Efectue uma cópia de segurança e restaure as configurações de aplicação, widget e tema.

DICAS

Ajuda – Apresenta algumas sugestões úteis para o Ecrã inicial.

< Bloqueio de ecrã >

SEGURANÇA DO ECRÃ

Seleç. bloq. do ecrã – Defina um tipo de bloqueio de ecrã para proteger o seu telefone. Defina **Nenhum**, **Golpe**, **Knock Code**, **Padrão**, **PIN** ou **Senha**.

Papel de Parede – Seleccione o Wallpaper para bloquear o ecrã na **Galeria** ou **Galeria de wallpaper**.

Atalhos – Personalize os atalhos no ecrã de bloqueio.

Informações de contato em caso de perda do telefone – Mostrar as informações do proprietário no ecrã de bloqueio caso o telefone seja perdido.

TEMPORIZADOR DE BLOQUEIO

Temporizador de bloqueio – Defina o tempo de bloqueio após o limite de tempo do ecrã.

Blq. c/ botão ligar/desligar – Defina o bloqueio de ecrã quando a tecla Ligar e Desligar/Bloquear é premida.

< Gestos >

LIGAR ECRÃ

Ecrã lig./Desligado – seleccione para permitir que a funcionalidade Ligar ecrã ligue e desligue o ecrã. Toque duas vezes no centro do ecrã para o ligar. Toque duas vezes na Barra de estado, numa zona vazia do ecrã inicial ou no ecrã de bloqueio para desligar o ecrã. Para obter os melhores resultados, não desloque o telefone enquanto utilizar a funcionalidade Ligar ecrã.

ATENDER UMA CHAMADA

Chamada recebida pendente – Vire o dispositivo para pôr em silêncio as chamadas recebidas.

OUTROS

Adie ou pare o alarme – Vire o dispositivo para adiar ou parar o alarme.

Fazer pausa no vídeo – Vire o dispositivo para pausar o vídeo.

Ajuda – Toque para obter informações sobre como utilizar as funções Gestos do dispositivo.

SENSOR

Calibração do sensor de movimento – Melhore a precisão do movimento de inclinação e velocidade do sensor.

< Armazenamento >

ARMAZ. INTERNO – Ver a utilização do armazenamento interno.

CARTÃO SD – Verificar o espaço total disponível no cartão SD. Toque em **Desmontar cartão SD** para uma remoção segura. Se não estiver montado qualquer cartão SD, toque em **Instalar cartão SD**. Toque em **Apagar cartão SD** se se pretende eliminar todos os dados do cartão SD.

< Bateria >

INFORMAÇÕES DA BATERIA

As informações do Nível de carga da bateria são apresentadas num gráfico de bateria juntamente com a percentagem da carga restante e o seu estado. Toque no ícone Nível de carga da bateria para apresentar o ecrã Utilização da bateria para ver o nível de utilização da bateria e os detalhes de utilização da bateria. Apresenta os componentes e aplicações que utilizam mais bateria. Toque numa das entradas para consultar informações mais detalhadas.

Percentagem de bateria na barra de Notificações – Assinale para apresentar a percentagem do nível de bateria na Barra de estado junto do ícone da bateria.

POUPANÇA DE BATERIA

Poupança de bateria – Toque no botão  para comutar entre Ligar e Desligar.

LIGAR ECONOMIZADOR DE ENERGIA

Ligar Economizador de Energia – Escolha activar a economia da bateria quando o nível de carga da bateria atingir um determinado nível. Escolha entre **Imediatamente**, **10% bateria**, **20% bateria**, **30% bateria**, ou **50% bateria**.

ITENS DE POUPANÇA DE BATERIA

Sinc. automática – Desactiva a sincronização automática.

Wi-Fi – Desactiva Wi-Fi se os dados não estiverem em utilização.

Bluetooth – Desactiva Bluetooth se não estiver ligado a um dispositivo.

Vibrar ao toque – Desactiva a resposta ao toque.

Brilho – Ajusta o brilho.

Limite de tempo do ecrã – Ajusta o limite de tempo do ecrã.

Ajuda – Toque para consultar informações de ajuda com dicas sobre economia de bateria.

< Aplicações >

Utilize o menu **Aplicações** para ver detalhes sobre as aplicações instaladas no telefone, gerir os dados e forçá-las a parar.

Deslize para a esquerda e para a direita para seleccionar um dos três separadores ao longo da parte superior do ecrã para ver informações detalhadas para as aplicações **TRANSFERIDAS**, **EM EXECUÇÃO** e **TODAS**.

Toque numa entrada para ver mais informações, toque em **Parar** (ou **Forçar paragem**), de seguida, **OK** para parar a execução.

PESSOAL

< Contas e sincronização >

Permite às aplicações sincronizar dados em segundo plano, quer esteja ou não a trabalhar activamente nos mesmos. Anular a selecção da definição **Sincronização automática de dados** pode poupar energia da bateria e diminuir (mas não eliminar) o uso de dados.

< Modo convidado >

Utilize o modo Convidado quando deixa alguém utilizar o telefone. Só poderão utilizar as aplicações que seleccionou. Assim que tiver configurado, pode facilmente colocar o telefone no modo Convidado desenhando o padrão de convidado no Ecrã de bloqueio que definiu, que é diferente do padrão de desbloqueio normal. Toque em **Ajuda** para mais informações.

NOTA: Para utilizar o modo Convidado, defina o Ecrã de bloqueio para padrão de bloqueio. O convidado pode também utilizar aplicações não pré-seleccionadas mas associadas a aplicações pré-seleccionadas.

< Localização >

Modo

Elevada precisão – Utilize GPS, Wi-Fi e redes móveis para estimar a localização.

Poupança da bateria – Utilize Wi-Fi e redes móveis para estimar a localização.

Apenas sensores do dispositivo – Utilize GPS para identificar a sua localização.

PEDIDO DE LOCALIZAÇÃO RECENTE

Apresenta aplicações que solicitarem recentemente informações de localização.

SERVIÇOS DE LOCALIZAÇÃO

Permite ver as definições de localização Google.

< Segurança >

ENCRIPTAÇÃO

Encriptar telefone – Permite encriptar o telefone para mantê-lo seguro. Após a encriptação, necessita de introduzir um PIN ou palavra-passe sempre que liga o telefone.

Encriptar armazenamento do cartão SD – Permite encriptar os dados do cartão SD para mantê-lo seguro. Após a encriptação, não poderá utilizá-lo noutros dispositivos. Quaisquer dados criados ou actualizados após desactivar a encriptação não serão encriptados mas os dados que foram encriptados previamente, permanecerão encriptados.

BLOQUEIO DO CARTÃO SIM

Configurar bloqueio do cartão SIM – Configurar o bloqueio do cartão SIM ou alterar o PIN do SIM.

PALAVRAS-PASSE

Digitação de password visível – Mostra o último carácter da senha oculta à medida que digita.

ADMINISTRAÇÃO DO DISPOSITIVO

Administradores do dispositivo – Visualize ou desactive administradores do dispositivo.

Fontes desconhecidas – Predefinição para instalar aplicações que não são da Play Store.

Verificar aplicações – Desactivar ou avisar sobre a instalação de aplicações que possam ser prejudiciais.

ARMAZENAMENTO DE CREDENCIAIS

Tipo de armazenamento – Apresenta o tipo de armazenamento.

Credenciais fiáveis – Mostra certificados CA seguros.

Instale a partir do armazenamento – Seleccione para instalar certificados encriptados.

Limpar credenciais – Remove todos os certificados.

< Idioma e entrada >

Utilize as definições de **Idioma e entrada** para seleccionar o idioma do texto apresentado no seu telefone e para configurar o teclado no ecrã, incluindo palavras que adicionou ao respectivo dicionário.

< Cópia de segurança e reposição >

FAZER CÓPIA DE SEGURANÇA E RESTAURAR

Fazer uma cópia de segurança dos meus dados – Faça cópias de segurança dos dados das aplicações, palavras-passe Wi-Fi e outras definições para servidores Google.

Cópia segurança de conta – Permite definir a conta para a qual pretende efectuar a cópia de segurança dos dados.

Restauração automática – Ao reinstalar uma aplicação, restaure as definições e os dados sujeitos a cópia de segurança.

DADOS PESSOAIS

Reposição dos dados de fábrica – Reponha as definições para as predefinições e elimine todos os seus dados.

SISTEMA

< Data e hora >

Utilize as definições **Data e hora** para especificar o modo como as datas são apresentadas. Pode também utilizar estas definições para definir a sua hora e fuso horário em vez de obter a hora actual a partir da rede móvel.

< Acessibilidade >

Utilize as definições **Acessibilidade** para configurar quaisquer plug-ins de acessibilidade instalados no seu telefone.

< Ligação ao PC >

LIGAÇÃO USB

Seleccionar método de ligação USB – Defina o modo predefinido utilizado ao ligar o telefone a um PC através de um cabo USB. Escolha entre **Carregar telefone**, **Sincronização de média (MTP)**, **Partilha de ligação**, **Software do LG** e **Enviar imagem (PTP)**.

Perguntar quando ligar – Assinale para confirmar o tipo de ligação USB quando liga a um PC.

Ajuda – Apresenta informações das definições de ligação.

SOFTWARE DO LG

PC Suite – Selecciona para utilizar o LG PC Suite com a sua ligação Wi-Fi. Tenha em atenção que a rede Wi-Fi deverá estar ligada ao LG PC Suite através de uma ligação Wi-Fi.

Ajuda – Ajuda para o software da LG.

< Imprimir >

Permite-lhe imprimir o conteúdo de determinados ecrãs (como páginas Web apresentadas no Chrome) numa impressora ligada à mesma rede Wi-Fi do seu dispositivo Android.

< Acerca do telefone >

Este menu permite gerir as actualizações de software e ver várias informações relacionadas com o dispositivo.

Nome do telefone – Permite alterar o nome do telefone. Isto será o nome do telefone para Bluetooth, Wi-Fi Direct, etc.

Centro de Atualização – Procure actualizações para aplicações e software fornecido pela LG Electronics.

Rede – Permite ver a rede, tipo de rede e força do sinal da rede, estado do serviço, estado do roaming, estado da rede móvel e endereço IP.

Estado – Permite ver o número de telefone, MIN, versão PRL, ESN, MEID HEX, MEID DEC.

Bateria – Permite ver o estado e nível da bateria e a informação relativa ao uso da bateria.

Informações de hardware – Permite ver o número do modelo, tempo de actividade, código da data de garantia, endereço MAC Wi-Fi e endereço Bluetooth.

Informações de software – Permite ver a versão do Android, a versão da banda base, a versão kernel, o número de compilação e a versão do software.

Informações legais – Permite ver o acordo de direitos das aplicações LG, as licenças de código aberto e a informação legal da Google.

Software do PC (LG PC Suite)

A aplicação para PC "LG PC Suite" é um programa que o ajuda a ligar o seu dispositivo a um PC através de um cabo USB e Wi-Fi. Uma vez efectuada a ligação, pode utilizar as funções do seu dispositivo a partir do seu PC.

Com a sua aplicação para PC "LG PC Suite", pode...

- Gerir e reproduzir o seu conteúdo multimédia (música, filmes, imagens) no seu PC.
- Enviar conteúdo multimédia para o seu dispositivo.
- Sincroniza dados (compromissos, contactos, favoritos) no seu dispositivo e PC.
- Criar uma cópia de segurança das aplicações no seu dispositivo.
- Actualizar os softwares no seu dispositivo.
- Criar uma cópia de segurança e restaurar os dados do dispositivo.
- Reproduzir conteúdo multimédia do PC a partir do dispositivo.
- Criar uma cópia de segurança e criar e editar as notas no seu dispositivo.

NOTA: pode utilizar o menu de Ajuda da aplicação para saber como utilizar a sua aplicação para PC "LG PC Suite".

Instalação do software do PC "LG PC Suite"

O software do PC "LG PC Suite" pode ser transferido a partir da página da Internet da LG.

- 1 Aceda a www.lg.com e seleccione um país à sua escolha.
- 2 Aceda a **Assistência > ASSISTÊNCIA A TELEMÓVEIS > Telemóveis LG > Seleccione o modelo**
ou
aceda a **Assistência > Telemóvel > Seleccione o modelo.**
- 3 Clique em **PC SYNC** a partir de **MANUAIS E TRANSFERÊNCIA** e, a seguir, clique em **TRANSFERIR** para transferir o software para PC "LG PC Suite".

Requisitos do sistema para o software para PC "LG PC Suite"

- SO: Windows XP (Service pack 3) de 32 bits, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: processador de 1 GHz ou superior
- Memória: 512 MB de RAM ou superior
- Placa gráfica: resolução de 1024 x 768, cor de 32 bits ou superior
- HDD: 500 MB de espaço livre ou mais na unidade de disco rígido (poderá ser necessário mais espaço livre na unidade de disco rígido dependendo do volume de dados guardados.)
- Software necessário: controladores integrados LG, Windows Media Player 10 ou posterior

NOTA: controlador de USB integrado LG

O controlador de USB integrado LG é necessário para ligar um dispositivo LG e um PC e é instalado automaticamente quando a aplicação de software para PC "LG PC Suite" é instalada.

Sincronizar o dispositivo com um PC

Para sua comodidade, os dados do dispositivo e do PC podem ser facilmente sincronizados com o software do PC "LG PC Suite". Os contactos, compromissos e favoritos podem ser sincronizados.

O procedimento é o seguinte:

- 1 Ligue o seu dispositivo ao PC. (Utilize um cabo USB ou uma ligação Wi-Fi.)
- 2 Irá aparecer **Seleccionar método de ligação USB**, de seguida, seleccione **Software do LG**.
- 3 Após estabelecer a ligação, execute o programa e seleccione a secção do dispositivo a partir da categoria no lado esquerdo do ecrã.
- 4 Clique em **Informações pessoais** para seleccionar.
- 5 Seleccione a caixa de verificação do conteúdo a sincronizar e clique no botão **Sincronizar**.

NOTA: para sincronizar o telefone com o PC, é necessário instalar o LG PC Suite no PC. Para instalar o LG PC Suite, consulte as páginas anteriores.

Mover contactos do dispositivo antigo para o novo

- 1** Exporte os seus contactos sob a forma de um ficheiro CSV do seu dispositivo antigo para o PC utilizando um programa de sincronização com o PC.
- 2** Primeiro, instale o "LG PC Suite" no PC. Execute o programa e ligue o telemóvel Android ao PC utilizando o cabo USB.
- 3** No menu superior, seleccione **Dispositivo > Importar para dispositivo > Importar contactos**.
- 4** Será apresentada uma janela pop-up para seleccionar o tipo de ficheiro e um ficheiro a importar.
- 5** Na janela de pop-up, clique em **Seleccionar um ficheiro** e será apresentado o Explorador do Windows.
- 6** Seleccione o ficheiro de contactos a importar no Explorador do Windows e clique em **Abrir**.
- 7** Clique **OK**.
- 8** Será apresentada uma janela pop-up de **mapeamento de campos**, para associar os seus contactos no seu dispositivo com os dados dos contactos novos.
- 9** Se existir um conflito entre os dados dos contactos no seu PC e os contactos no dispositivo, efectue as selecções ou alterações necessárias no LG PC Suite.
- 10** Clique em **OK**.

Actualização do software do telefone

Actualização do software do telefone

Actualização do software do telemóvel LG através da Internet

Para obter mais informações sobre a utilização desta função, visite <http://www.lg.com/common/index.jsp> → seleccione o país e o idioma.

Esta função permite actualizar facilmente o firmware do seu telefone para a versão mais recente através da Internet, sem necessidade de visitar qualquer centro de assistência. Esta função só estará disponível se e quando a LG disponibilizar uma versão de firmware mais recente para o seu dispositivo.

Uma vez que a actualização do firmware do telemóvel exige toda a atenção do utilizador durante o processo de actualização, leia todas as instruções e notas apresentadas em cada etapa antes de prosseguir. Note que a remoção do cabo de comunicação de dados USB durante a actualização pode danificar gravemente o seu telemóvel.

NOTA: a LG reserva-se o direito de disponibilizar actualizações de firmware apenas para modelos seleccionados, à sua discricção, e não garante a disponibilização das versões mais recentes de firmware para todos os modelos de telefones.

Actualização do software LG Mobile Phone Software através de Over-the-Air (OTA)

Esta função permite actualizar convenientemente o software do telefone com uma versão mais recente através de OTA, sem necessidade de estabelecer ligação com um cabo de dados USB. Esta função só estará disponível se e quando a LG disponibilizar uma versão de firmware mais recente para o seu dispositivo.

Deve primeiro verificar a versão de software no telemóvel: **Definições > Acerca do telefone > Centro de Atualização > Actualização de software > Verificar actualizações.**

NOTA: os seus dados pessoais — incluindo informação sobre a sua conta Google e quaisquer outras contas, os dados e definições do seu sistema/aplicações, qualquer aplicação transferida e a sua licença DRM — podem perder-se no processo de actualização do software do telefone. Por isso, a LG recomenda que efectue uma cópia de segurança dos seus dados pessoais antes de actualizar o software do seu telefone. A LG não assume responsabilidade por qualquer perda de dados pessoais.

NOTA: esta funcionalidade depende do seu operador de rede, da sua região e do seu país.

Acerca deste Manual de utilização

Acerca deste Manual de utilização

- Antes de utilizar o seu equipamento, leia atentamente este manual. Desta forma, fica assegurado que vai utilizar o seu telefone de forma segura e correcta.
- Algumas das imagens e capturas de ecrã presentes neste manual podem ter um aspecto diferente no seu telefone.
- O conteúdo pode diferir do produto final ou do software fornecido pelos fornecedores de serviço ou operadoras; este conteúdo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio. Para a versão mais recente deste manual, visite o website da LG em www.lg.com.
- As aplicações do telefone e as suas funções podem variar conforme o país, a região ou as especificações de hardware. A LG não pode ser considerada responsável por quaisquer problemas de desempenho resultantes da utilização de aplicações desenvolvidas por outros fornecedores que não a LG.
- A LG não pode ser considerada responsável por problemas de desempenho ou incompatibilidade resultantes da edição das definições de registo ou da modificação do software do sistema operativo. Qualquer tentativa de personalizar o sistema operativo pode fazer com que o equipamento ou as suas aplicações não funcionem como deviam.
- O software, o áudio, a imagem de fundo, as imagens e outros conteúdos multimédia fornecidos com o equipamento são licenciados para uso limitado. Se extrair e utilizar estes materiais para fins comerciais ou outros, poderá infringir leis de direitos de autor. Enquanto utilizador, será o responsável pela utilização ilegal de multimédia.
- Poderão ser aplicadas taxas adicionais devido a serviços de dados, tais como mensagens, carregamentos e transferências, sincronização automática ou utilização de serviços de localização. Para evitar a aplicação de taxas adicionais, seleccione um plano de dados adequado às suas necessidades. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações.

Marcas comerciais

- LG e o logótipo da LG são marcas registadas da LG Electronics.
- As restantes marcas são propriedade dos respectivos proprietários.

Aviso: software de código aberto

Para obter o respectivo código fonte de GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto, visite <http://opensource.lge.com/>

Todos os termos, exclusões de responsabilidade e avisos referidos estão disponíveis para transferência com o código fonte.

Acessórios

Estes acessórios estão disponíveis para utilização com o telefone. (Os itens descritos abaixo podem ser opcionais.)

Adaptador de viagem



Bateria



Guia de iniciação
rápida



Cabo de dados



NOTA:

- Utilize sempre acessórios originais LG.
- Caso não o faça, pode anular a garantia.
- Os acessórios podem variar consoante a região.

Resolução de problemas

Este capítulo apresenta uma lista de alguns problemas que poderá encontrar no decorrer da utilização do seu telefone. Alguns problemas exigem que contacte o seu fornecedor de serviços, mas a maioria é fácil de corrigir por si mesmo.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Erro do cartão SIM	O telefone não possui um cartão SIM ou este foi inserido de forma incorrecta.	Certifique-se de que o cartão SIM se encontra correctamente introduzido.
Sem ligação à rede/perda de rede	O sinal é fraco ou encontra-se fora da rede do operador.	Desloque-se para junto de uma janela ou para um espaço aberto. Consulte o mapa de cobertura do operador de rede.
	O operador aplicou novos serviços.	Verifique se o cartão SIM tem mais de 6 a 12 meses. Se assim for, altere o cartão SIM na filial mais próxima do seu fornecedor de rede. Contacte o respectivo fornecedor de serviços.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Os códigos não correspondem	Para alterar um código de segurança, deve confirmar o novo código, inserindo-o novamente.	Se se esquecer do código, contacte o seu fornecedor de serviços.
	Os dois códigos inseridos não coincidem.	
Não é possível definir aplicações	Não suportado pelo fornecedor de serviços ou é necessário registo.	Contacte o respectivo fornecedor de serviços.
Chamadas indisponíveis	Erro de marcação	A nova rede não é autorizada.
	Foi inserido um novo cartão SIM.	Verifique se existem novas restrições.
	Foi atingido o limite de carregamento pré-pago.	Contacte o fornecedor de serviços ou reponha o limite com PIN 2.
Não é possível ligar o telefone	Premiu a tecla Ligar/Desligar de forma demasiado breve.	Prima a tecla On/Off pelo menos dois segundos.
	A bateria não está carregada.	Carregue a bateria. Verifique o indicador de carga no ecrã.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Erro de carregamento	A bateria não está carregada.	Carregue a bateria.
	A temperatura exterior é demasiado elevada ou fria.	Certifique-se de que o telefone está a carregar a temperaturas normais.
	Problema de contactos	Verifique o carregador e a sua ligação ao telefone.
	Sem tensão	Ligue o carregador a uma tomada diferente.
	Carregador com problemas	Substitua o carregador.
	Carregador errado	Utilize apenas acessórios originais LG.
Número não permitido	A função de marcação fixa está activada.	Verifique o menu Definições e desactive a função.
Impossível receber/enviar SMS e fotos	Memória cheia	Elimine algumas mensagens do telefone.
Os ficheiros não abrem	Formato de ficheiro não suportado	Verifique os formatos de ficheiros suportados.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
O ecrã não liga quando recebo uma chamada.	Problema no sensor de proximidade	Se utilizar qualquer fita ou estojo de protecção, certifique-se de que a área à volta do sensor de proximidade não está coberta. Certifique-se de que a área em torno do sensor de proximidade está limpa.
Sem som	Modo de vibração	Verifique o estado de definição do menu de som para certificar-se de que não se encontra no modo de vibração ou silencioso.
O tablet vai abaixo ou fica bloqueado	Problema intermitente do software	Tente efectuar uma actualização do software através do website.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
BT Dispositivos Bluetooth	Quais são as funções que estão disponíveis através de Bluetooth?	Pode ligar um dispositivo de áudio Bluetooth, tal como um auricular estéreo/mono ou um kit para automóvel. Além disso, quando o servidor FTP está ligado a um dispositivo compatível, pode partilhar conteúdos guardados num suporte de armazenamento.
Dados Cópia de segurança de contactos	Como posso efectuar uma cópia de segurança dos contactos?	Os dados dos contactos podem ser sincronizados entre o dispositivo e o Gmail™.
Dados Sincronização	É possível configurar uma sincronização unidireccional com o Gmail?	Só está disponível sincronização bidireccional.
Dados Sincronização	É possível sincronizar todas as pastas de e-mail?	A caixa de entrada é sincronizada automaticamente. Pode ver outras pastas tocando na tecla Menu  e seleccionar Pastas para escolher uma pasta.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Serviço Google™ Início de sessão do Gmail	Tenho de iniciar sessão no Gmail sempre que pretender aceder ao Gmail?	Uma vez iniciada a sessão no Gmail, não será necessário iniciar sessão novamente.
Serviço Google™ Conta Google	É possível filtrar e-mails?	Não, não é possível filtrar e-mails através do telefone.
Função do telefone E-mail	O que acontece se executar outra aplicação enquanto escrevo um e-mail?	O seu e-mail será guardado automaticamente como um rascunho.
Função do telefone Toque	Existe limite de tamanho para os ficheiros se quiser utilizar um ficheiro .MP3 como toque?	Não existe limite de tamanho para os ficheiros.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Hora das mensagens	O meu telefone não apresenta a hora de recepção das mensagens recebidas há mais de 24 h. Como é que posso alterar isto?	Só poderá ver as horas das mensagens recebidas no mesmo dia.
Função do telefone Navegação	É possível instalar outra aplicação de navegação no meu telefone?	Qualquer aplicação disponível na Play Store™ e compatível com o hardware pode ser instalada e utilizada.
Função do telefone Sincronização	É possível sincronizar os meus contactos a partir de todas as minhas contas de e-mail?	Só podem ser sincronizados os contactos do servidor Gmail e MS Exchange (servidor de e-mail da empresa).

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Espera e pausa	É possível guardar um contacto com Espera e Pausa nos números?	Se transferir um contacto com as funções W & P guardadas no número, não poderá utilizar essas funções. Precisarás de voltar a guardar cada número. Como guardar com Espera e Pausa: 1. No ecrã inicial, toque no ícone Telefone . 2. Marque o número, de seguida, toque na tecla Menu . 3. Toque em Adicionar pausa de 2 segundos ou Adicionar espera.
Função do telefone Segurança	Quais são as funções de segurança do telefone?	Pode definir o telefone para exigir que o Padrão de desbloqueio seja introduzido para se poder aceder ou utilizar o telefone.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Padrão de desbloqueio	Como posso criar o padrão de desbloqueio?	1. No Ecrã inicial, toque na tecla Menu . 2. Toque em Configurações do sistema > Bloqueio de ecrã. 3. Toque em Selec. bloq. do ecrã > Padrão. Quando efectua esta operação pela primeira vez, é apresentada uma breve explicação sobre como criar um padrão de desbloqueio. 4. Configure, desenhando o seu padrão uma vez e depois efectue-o novamente para confirmar. Precauções a ter ao utilizar o padrão de bloqueio. É muito importante que se lembre do padrão de desbloqueio que definiu. Não poderá aceder ao seu telefone se utilizar um padrão incorrecto cinco vezes. Tem cinco oportunidades para introduzir o seu padrão de desbloqueio, PIN ou palavra-passe. Se tiver esgotado as 5 oportunidades, pode tentar novamente passados 30 segundos. (Ou, se predefinir um PIN de segurança, pode utilizar o código PIN de segurança para o padrão.)

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Padrão de desbloqueio	O que devo fazer se me tiver esquecido do meu padrão de desbloqueio e não tiver criado a minha conta do Google no telefone?	Se se esqueceu do padrão: Se iniciou sessão na sua conta do Google no telefone e introduziu incorrectamente o padrão 5 vezes, toque no botão Esqueci-me do padrão. Em seguida, irá ser-lhe pedido para iniciar sessão com a sua conta do Google para desbloquear o telefone. Se não tiver criado uma conta do Google no telefone ou se se tiver esquecido dela, terá de efectuar uma reinicialização total. Cuidado: se efectuar uma reinicialização de fábrica, todos os dados e aplicações de utilizador serão eliminados. Não se esqueça de fazer uma cópia de segurança de todos os dados importantes antes de efectuar uma reinicialização de fábrica.
Função do telefone Memória	Saberei quando a minha memória está cheia?	Sim, irá receber uma notificação.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Suporte de idioma	É possível alterar o idioma do meu telefone?	O telefone tem capacidades multilíngues. Para alterar o idioma: 1. No Ecrã inicial, toque na tecla Menu  e toque em Configurações do sistema. 2. Toque em Idioma e entrada > Idioma. 3. Toque no idioma pretendido.
Função do telefone VPN (Rede privada virtual)	Como posso configurar uma VPN?	A configuração de acesso a uma VPN varia para cada empresa. Para configurar o acesso a uma VPN a partir do seu telefone, deve obter os detalhes a partir do administrador da rede da sua empresa.
Função do telefone Tempo de permanência do ecrã	O meu ecrã desliga-se passados apenas 15 segundos. Como posso alterar o período de desactivação da retroiluminação?	1. No Ecrã inicial, toque na tecla Menu . 2. Toque no separador Configurações do sistema > Ecrã. 3. Toque em Limite de tempo do ecrã. 4. Toque no tempo que desejar como limite de retroiluminação do ecrã.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Wi-Fi e Rede móvel	Se Wi-Fi e Rede móvel estiverem disponíveis, que serviço utiliza o meu telefone?	Se utilizar dados, o seu telefone pode estar predefinido para a ligação Wi-Fi (caso a conectividade Wi-Fi no seu telefone esteja definida para Ligado). No entanto, não será apresentada qualquer notificação quando o telefone mudar de um tipo de ligação para outro. Para saber que tipo de ligação de dados está a ser utilizada, verifique tanto o ícone de Rede móvel como o de Wi-Fi na parte superior do ecrã.
Função do telefone Ecrã inicial	É possível remover uma aplicação do ecrã Início?	Sim. Basta tocar continuamente no ícone até aparecer o ícone de reciclagem no canto superior direito do ecrã. Em seguida, sem levantar o dedo, arraste o ícone para a reciclagem.
Função do telefone Aplicação	Transferi uma aplicação que causa vários erros. Como posso removê-la?	1. No Ecrã inicial, toque na tecla Menu . 2. Toque em Configurações do sistema > Aplicações > TRANSFERIDAS. 3. Toque na aplicação, de seguida, toque em Desinstalar.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Carregador	É possível carregar o meu telefone utilizando um cabo de dados USB sem instalar o controlador de USB necessário?	Sim, o telefone é carregado com o cabo USB, independentemente de os controladores necessários estarem ou não instalados.
Função do telefone Alarme	Posso utilizar ficheiros de música para o meu alarme?	Sim. Na definição Despertador, seleccione a música como som de alarme.
Função do telefone Alarme	O meu alarme será audível se o telefone estiver desligado?	Não, esta função não é suportada.
Função do telefone Alarme	Se o volume de toque estiver definido como Desligado ou Vibrar, é possível ouvir o alarme que defini?	O seu alarme fica programado como audível mesmo nessas situações.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Solução de recuperação Reinicialização total (Reinicialização de fábrica)	Como posso efectuar uma reinicialização de fábrica se não consigo aceder ao menu de definições do telefone?	Se o seu telefone não for reposto para o estado original, utilize a reinicialização total (reinicialização de fábrica) para inicializá-lo.



ENGLISH

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touch screen keyboard.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Google Play™ are trademarks of Google, Inc.



Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	5	Wi-Fi	35
Important notice	14	Connecting to Wi-Fi networks	35
Getting to know your phone	19	Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....	35
Phone overview.....	19	Bluetooth	36
Installing the SIM card and battery.....	21	PC connections with a USB cable	38
Charging the phone.....	23	Calls	39
Using the memory card.....	24	Making a call	39
Locking and unlocking the screen.....	25	Calling your contacts.....	39
Knock Code.....	25	Answering and rejecting a call	39
KnockOn	26	When the screen is locked/unlocked....	39
Switching between and exiting applications.....	26	Adjusting the in-call volume.....	40
Your Home screen	27	Making a second call	40
Touch screen tips.....	27	Viewing your call logs	40
Home screen.....	28	Call settings	41
Customizing the Home screen	29	Contacts	42
Notifications.....	30	Searching for a contact	42
Quick Settings.....	31	Adding a new contact	42
Notification icons on the Status Bar.....	31	Favorite contacts.....	42
On-screen keyboard.....	33	Creating a group	43
Entering special characters.....	33	Messaging	44
Google account setup	34	Sending a message	44
Creating your Google account	34	View mode	45
Signing in to your Google account.....	34	Changing your message settings	45
Connecting to Networks and Devices	35	E-mail	46
		Managing an email account.....	46

Working with account folders.....	46	Using your calculator	60
Composing and sending email	47	Adding an event to your calendar.....	61
Multimedia	48	Voice Recorder	61
Camera	48	ThinkFree Viewer	62
Getting to know the viewfinder.....	48	Google+	63
Using the advanced settings.....	49	Hangouts.....	63
Taking a quick photo	50	Guest Mode.....	64
Once you've taken a photo	50	Voice Search	64
Viewing your saved photos	51	Downloads.....	64
Video camera.....	52	QuickMemo.....	64
Getting to know the viewfinder.....	52	FM radio.....	66
Using the advanced settings.....	53	Searching for stations	66
Recording a quick video	54	The Web	67
After recording a video	54	Internet	67
Watching your saved videos	54	Using the web toolbar.....	67
Adjusting the volume when viewing		Viewing webpages	67
a video	54	Opening a page	68
Gallery.....	55	Searching the web by voice	68
Viewing pictures.....	55	Bookmarks	68
Playing videos.....	55	History.....	68
Editing photos/videos	56	Chrome	68
Deleting images	56	Viewing webpages	68
Setting a photo as the wallpaper	56	Opening a page	69
Videos.....	56	Searching the web by voice	69
Playing a video.....	56	Syncing with other devices	69
Music.....	58	Adding and viewing bookmarks	69
Playing a song	58	Settings.....	70
Utilities	60	Access the Settings menu.....	70
Alarm/Clock	60	WIRELESS & NETWORKS	70

DEVICE	73
PERSONAL	77
SYSTEM	79
PC software (LG PC Suite)	82
Phone software update	85
About this user guide	87
About this user guide	87
Trademarks	88
Accessories.....	89
Troubleshooting	90
FAQ	93

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorized LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This mobile phone model LG-D160 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 1.120 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.788 W/Kg (10 g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and

should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance

WARNING

Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular device model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the device and may be dangerous.

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.

- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the color of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0 °C and 40 °C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.

NOTE: Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.

- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D160** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at **<http://www.lg.com/global/declaration>**

Contact office for compliance of this product:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

HOW TO UPDATE YOUR SMARTPHONE

Access to latest firmware releases, new software functions and improvements.

- **Update your smartphone without a PC. Select Update Center  > Software update.**
- **Update your smartphone by connecting it to your PC.**

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> select country and language.



Disposal of your old appliance

- 1 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
- 3 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.



Disposal of waste batteries/accumulators

- 1 This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.
- 2 All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 3 The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
- 4 For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Important notice

Please read this before you start using your phone!

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When there is less than 10% of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings**  > **Apps**.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **Uninstall**, then tap **OK** to confirm.

2. Optimizing battery life

Extend your battery's life between charges by turning off features that you don't need to have running constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you're not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may reduce battery power.

To check the battery power level:

- From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings**  > **About phone** > **Battery**.

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings**  > **About phone** > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power. The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

3. Before installing an open source application and operating system (OS)

WARNING

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.

WARNING

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Play Store. If there are improperly installed applications on your phone, the phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

4. Using a screen lock

Set a screen lock to secure your phone and prevent unauthorized use. From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings**  > **Lock screen** > **Select screen lock** > **None, Swipe, Pattern, PIN, or Password**. If you choose Pattern, you will be prompted to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your screen lock.

Caution: Create a Google account before setting a screen lock and remember the Backup PIN you created when creating your screen lock.

WARNING

Precautions to take when using a pattern lock.

It is very important to remember the screen lock you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect screen lock 5 times. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you can't recall your screen lock:

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or enter the Backup PIN you created.

If you have not logged into a Google account on the phone or you forgot your Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< If you have forgotten your PIN or Password >

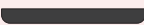
If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

5. Using the Hard Reset (Factory reset)

WARNING

If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.

- 1 Turn the phone off.
- 2 Press and hold the **Power/Lock Key**  + **Volume Down Key** .
- 3 Release the **Power/Lock Key**  when the LG logo is displayed.
- 4 Press the **Power/Lock Key**  again within 3 seconds.
- 5 When the Factory data reset screen appear, release all keys.
- 6 Use the **Volume Keys**  to highlight **Yes** and press the **Power/Lock Key**  to confirm.
- 7 Your phone will perform a factory reset.

6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android because you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

To stop applications:

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings**  > **Apps** > **RUNNING**.
- 2 Tap the desired application and tap **Stop** to stop it.

7. Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

- 1 Connect the phone to your PC using the USB cable provided with your phone.
- 2 A USB connection type list will appear on your phone screen. Tap the **Media sync (MTP)** option.
- 3 Select the **Open device to view files** option on your PC. You can then view media contents on your PC and transfer the files.
- 4 Copy the files from your PC to the drive folder or vice versa.
- 5 Drag the Status Bar down and tap **USB connected > Charge phone**.
- 6 Disconnect the USB cable from your phone.

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

9. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:

Press and hold the **Power/Lock Key**  for 10 seconds to restart your phone.

If it still does not work, please contact the service center.

Getting to know your phone

Phone overview

Earpiece

Proximity Sensor

Volume Keys

Home Key

Return to the Home screen from any screen.

Back Key

Return to the previous screen.



Power/Lock Key

Turn your phone on/off, restart, lock/unlock the screen, turn airplane mode on or off, and change the ringer type.

Menu Key

Display the available options.

NOTE: Proximity sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch screen by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.

WARNING

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the LCD and touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.

Volume Keys

- **On the Home screen:** Control ringer volume.
- **During a call:** Control your earpiece volume.
- **When playing audio/video:** Control volume continuously.



Power/Lock Key

3.5 mm Headset Jack

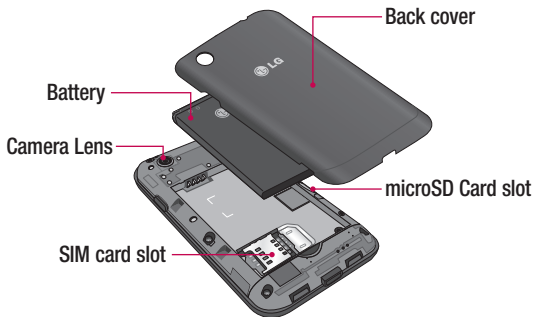


Microphone

Charger/USB Port



NOTE: Please be careful not to block the microphone by your hand when you call.



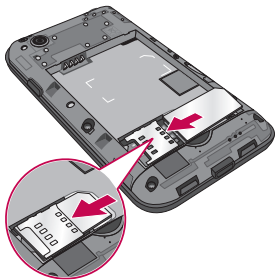
Installing the SIM card and battery

Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up.

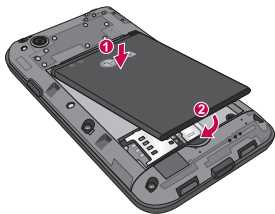
- 1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in figure below.



- 2 Slide the SIM card into its slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



- 3** Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery (1) and pressing it down until it clicks into place (2).

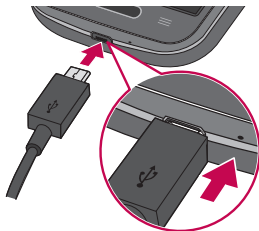


- 4** Align the back cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).



Charging the phone

The Charger/USB Port is at the bottom of the phone. Insert one end of the USB cable into the phone and plug the other end into an electrical outlet.



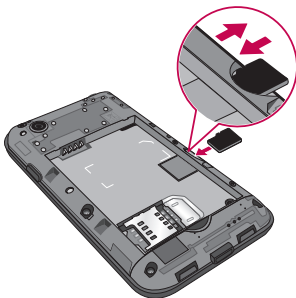
NOTE:

- The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.
- Do not open the back cover while your phone is charging.

Using the memory card

Make sure to unmount the SD card in the Storage menu before removing it.

- 1 Remove the back cover.
- 2 Insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area is facing downwards.



NOTE: Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.

To format the memory card:

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.

NOTE: All files on your memory card are deleted when it is formatted.

- 1 Touch  to open the application list.
- 2 Scroll and touch **Settings** > **Storage**.

- 3 Touch **Unmount SD card**.
- 4 Touch **Erase SD card > Erase SD card > Erase everything**.
- 5 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

When you are not using your phone, press the **Power/Lock Key**  to lock your phone.

If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock Key** . The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock the screen. The last screen you viewed will open.

Knock Code

You can unlock the screen when screen is off by taping the correct area and sequence.

To activate Knock Code feature

- 1 Press  >  > **Apps tab > Settings > Lock screen > Select screen lock > Knock Code**.
- 2 This opens a screen that will guide you through how to select the unlock sequence. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock sequence.

TIP: Double-tap to turn the screen on when Knock Code is not in use.

KnockOn

You can turn on/off the screen by just double-tap.

To activate KnockON feature

- 1 Press  >  > **Apps** tab > **Settings** > **Gestures**.
- 2 Place a checkmark on **Screen on/off**.

Double-tap the center screen quickly to unlock the screen. To lock the screen, double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.

NOTE: When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.

Switching between and exiting applications

Multi-tasking is easy with Android because open applications keep running even when you open another application. There is no need to quit an application before opening another. Use and switch among several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed, to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

Switching between applications

- Touch and hold the **Home Key** . A list of recently used applications will be displayed. Then tap the application you want to access.
- To remove an application from the list, swipe the app preview to the left or right.

To stop/exit an application

- 1 From the Home screen, tap the **Menu Key**  and tap **System settings** > **Apps**.
- 2 Tap one of the tabs at the top of the screen, choose the desired application and tap **Force stop** (or **Stop**) to stop the application.

Your Home screen

Touch screen tips

Here are some tips on how to navigate on your phone.

Touch or tap – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.

Touch and hold – Touch and hold an item on the screen by touching it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

Drag – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.

Swipe or slide – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first touch it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out when viewing a picture and when using Maps.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps or when viewing pictures.

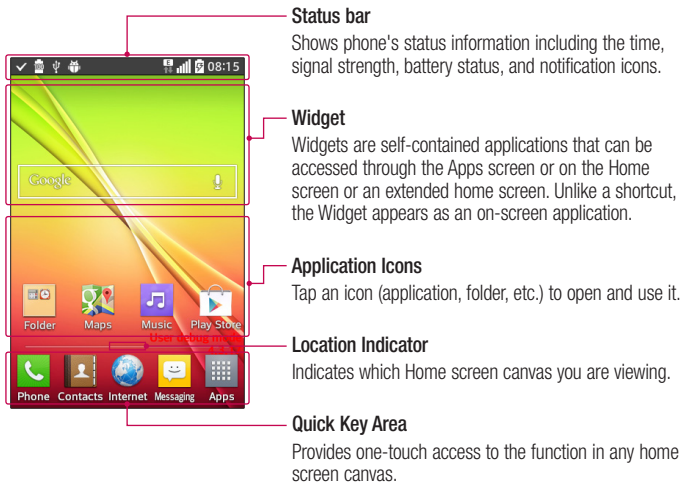
Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- To select an item, tap the center of the icon.
- Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

Home screen

Simply swipe your finger to the left or right to view the Home screen panels. You can customize each panel with pre-loaded and downloaded apps, widgets, and wallpapers.



The Quick Keys are available at the bottom of the Home screen. Quick Keys provide easy and one-tap access to the functions you use the most.

NOTE: To add an icon, drag it to the Quick Keys bar and release it. To remove an icon, drag it out of the Quick Keys bar.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps, downloads, widgets or wallpapers. For more convenience using your phone, add your favorite apps and widgets to the Home screen.

To add items on your Home screen:

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 Tap the desired tab. Choose from **Apps** or **Widget**.
- 3 Drag the desired app icon to the preferred location and lift your finger.

To remove an item from the Home screen:

- Touch and hold the icon you want to remove, then drag it to  and release it.

TIP! To add an application icon to the Home screen from the Apps screen, touch and hold the application you want to add and drag it to the desired location.

TIP! Using folders

You can combine several app icons in a folder to help keep you organized. Drop one app icon over another one on a Home screen and a folder will be created with both icons in it.

To customize apps icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon until it is unlocked from its current position. Then drop it on the screen.
The editing icon  will appear in the upper right corner of the application.
- 2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
- 3 Tap **OK** to save the change.

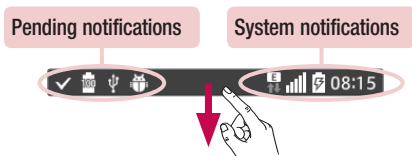
Notifications

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as video downloads.

From the Notifications Panel, you can view your phone's current status and pending notifications.

When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left and system icons, such as Wi-Fi or battery strength, on the right.

NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.



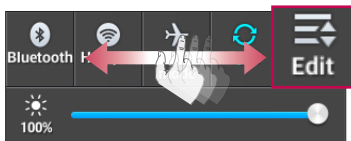
Quick Settings

Use the Quick Settings to easily toggle function settings like Wi-Fi, manage display brightness and more. To access the Quick Settings, open the Notifications Panel. The Quick Settings bar is located at the top of the Notifications Panel.

To rearrange Quick Setting items on the Notification Panel

Swipe the Quick Settings bar to the right and tap . Touch and hold  next to the items you want to move and drag it to the desired location. Tap the checkbox next to each item to add them to the Quick Settings bar.

NOTE: Touch and hold an icon on the Quick Settings bar to directly access its settings menu.



Notification icons on the Status Bar

Notification icons appear on the Status Bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.



The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No signal
	Airplane mode
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset
	Call in progress
	Receiving location data from GPS
	Data is syncing
	New Gmail message
	New Hangouts message
	New text or multimedia message
	Song is playing
	Phone is connected to PC via USB cable

Icon	Description
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Downloading data
	Uploading data
	Acquiring GPS
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning
	Alarm is set
	New voicemail
	Ringer is silenced
	Battery saver is on

NOTE: The icon locations in the Status Bar may differ depending on the functions, features, and apps being used.

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply tap a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text



Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.



Tap to switch to the numbers and symbols keyboard.



Tap to access the LG Keyboard settings.



Tap to enter a space.



Tap to create a new line in the message field.



Tap to delete the previous character.

Entering special characters

The LG Keyboard allows you to enter special characters (e.g. “á”) when entering text. For example, to enter “á”, touch and hold the “a” key until the additional characters are displayed. Then select the special character you want to enter.

NOTE: A symbol at the top right corner of a key indicates that additional characters are available for that key.

Google account setup

The first time you open a Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

Creating your Google account

- 1 From the Home screen, tap  to open the applications screen.
- 2 Tap **Settings**  > **Accounts & sync** > **Add account** > **Google** > **New** to start the Gmail set up wizard.
- 3 Tap a text field to open the keyboard and enter your name and username for your Google account. When entering text, you can move to the next text field by tapping **Next** on the keyboard.
- 4 When you have finished entering your name and username, tap . Your phone then communicates with Google servers and checks for username availability.
- 5 Enter and re-enter your password. Then follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

Signing in to your Google account

- 1 On the Google Account setup screen, tap **Existing**, enter your e-mail address and password, then tap .
- 2 After signing in, you can use Gmail and take advantages of Google
- 3 Once you have set up your Google account on your phone, it will be automatically synchronized with your Google account on the web (depending on your synchronization settings).

After signing in, you can use Gmail, and Play Store; back up your settings to Google servers; and take advantage of other Google services on your phone.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.

Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or 'hotspot'. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features, you must configure your phone to be able to connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to off, additional charges may be applied by your mobile service provider for mobile data use.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings**  > **Wi-Fi**.
- 2 Tap the switch  to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.
 - Secured networks are indicated by a lock icon.
- 3 Tap a network to connect to it.
 - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
- 4 The Status Bar displays icons that indicate your Wi-Fi status.

Bluetooth

Bluetooth allows you to share data with other Bluetooth-enabled devices and connect to Bluetooth headsets.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.
- Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured. If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your phone with another device before you connect to it.

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings**  > **Bluetooth**.
- 2 Tap the switch  to turn Bluetooth on.
- 3 Tap the check box next to your phone's name to make your phone visible to other Bluetooth devices.
- 4 A list of available devices will be displayed. Choose the device you want to pair with from the list.
- 5 Depending on the type of device, you may have to enter matching codes, confirm matching codes, or the devices will automatically pair.

Once the pairing is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Send data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file, from an appropriate application or from the **Downloads**  app.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.

NOTE: The method for selecting an option may vary by data type.

- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings**  > **Bluetooth**.
- 2 Tap the switch  to turn Bluetooth on.
- 3 Tap the check box next to your phone's name to make your phone visible to other Bluetooth devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, tap the **Menu Key**  > **Visibility timeout**.

- 4 Tap **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable using the different USB connection modes.

Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

- 1 Connect your phone to a PC using the USB cable provided with your phone.
- 2 A USB connection type list will appear on your phone screen. You can also go to **System settings > PC connection > Select USB connection method > Media sync (MTP)**.
- 3 You can now view media contents on your PC and transfer the files.

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.

- 1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
 - 2 Select the **Media sync (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.
 - 3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
 - 4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
 - 5 Select and drag the music files you want to the sync list.
 - 6 Start synchronization.
- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

- If the Windows Media Player version is lower than 10, install version 10 or higher.

Calls

Making a call

- 1 From the Home screen, tap  to open the dial pad.
- 2 Enter the number using the dial pad. To delete a digit, tap .
- 3 Tap  to make a call.
- 4 To end a call, tap .

TIP! To enter “+” to make international calls, touch and hold  + .

Calling your contacts

- 1 From the Home screen, tap  to open your contact list.
- 2 Scroll through the contact list or tap the **Search contacts** box and enter the contacts name. You can also scroll the alphabet bar along the right side of the screen.
- 3 In the list, tap  next to the desired contact to make the call.

Answering and rejecting a call

When the screen is locked/unlocked

- Swipe  in any direction to answer the incoming call.
- Swipe  in any direction to decline an incoming call.

TIP! Decline with message

You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume Up and Volume Down Keys on the left-hand side of the phone.

Making a second call

- 1 During your first call, tap **Menu Key** , touch **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialed numbers list by tapping  or search contacts by tapping  and selecting the contact you want to call.
- 2 Tap  to make the call.
- 3 Your initial call is placed on hold.
- 4 Tap  if you want to start a conference call.
- 5 To end active calls, tap .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

From the Home screen, tap  and choose the **Call logs** tab . A complete list of all dialed, received and missed calls is displayed.

TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap the Menu Key , then tap Delete all to delete all the recorded items or tap Delete to delete individual items.

Call settings

You can configure phone call settings such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

- 1 From the Home screen, tap .
- 2 Tap the **Menu Key** .
- 3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts

Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

- 1 From the Home screen, tap  to open your contact list.
- 2 Tap the **Search contacts** box and enter the contacts name. You can also scroll the alphabet bar along the right side of the screen.

Adding a new contact

- 1 From the Home screen, tap  and enter the new contact's number.
- 2 Tap > **New contact**.
- 3 If you want to add a picture to the new contact, tap . Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 4 Tap  at the top of the screen and select the account you want to save the contact to.
- 5 Tap a category of contact information and enter the details about your contact.
- 6 Tap **Save**.

Favorite contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.

Adding a contact to your favorites

- 1 From the Home screen, tap  to open your contact list.
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star to the right of the contact's name. The star will turn yellow color.

Removing a contact from your favorites list

- 1 From the Home screen, tap  to open your contact list.
- 2 Tap the  tab and choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow color star to the right of the contact's name. The star turns grey color and the contact is removed from your favorites.

Creating a group

- 1 From the Home screen, tap  to open your contact list.
- 2 Tap the **Groups** tab, then tap the **Menu Key**  > **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a ringtone for the newly created group.
- 4 Tap **Save** to save the group.

NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contacts.

Messaging

Your phone combines text and multimedia messages into one intuitive, easy-to-use menu.

NOTE: LG message should be set up to default SMS app. If not, some message functions will be limited.

Sending a message

- 1 Tap  on the Home screen and tap  to compose a new message.
- 2 Enter a contact name or contact number in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts will appear. You can tap a suggested recipient. You can add more than one contact.

NOTE: You will be charged for a text message for every person you send the message to.

- 3 Tap the text field and begin composing your message.
- 4 Tap the **Menu Key**  to access the messaging options.

TIP! You can tap the  icon to attach a file you want to share.

- 5 Tap **Send** to send your message.
- 6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.

WARNING

- The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the text message is coded.
- If an image, video or audio file is added to a text message, it is automatically converted into a multimedia message and you are charged accordingly.

View mode

Unread messages are located at the top. Other messages exchanged with another party are displayed in threads and in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Open the **Messaging** app and tap the **Menu Key**  > **Settings**.

E-mail

You can use the Email application to read emails from services like Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange.

Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

The first time you open the Email application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account.

After the initial set-up, the Email application displays the contents of your inbox. If you have added more than one account, you can switch among accounts.

To add another email account:

- Open the **Email** application and tap the **Menu Key**  > **Settings** > **Add account**.

To change an email account's settings:

- Open the **Email** application and tap the **Menu Key**  > **Settings**. Then tap **General settings** to configure settings for all accounts or tap an individual account to configure settings only for that particular account.

To delete an email account:

- Open the **Email** application and tap the **Menu Key**  > **Settings** > **Menu Key**  > **Remove account** > tap an account > **Remove** > **Yes**.

Working with account folders

Open the **Email** application and tap the **Menu Key**  > **Folders**.

Each account has an Inbox, Outbox, Sent and Drafts folder. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

To compose and send a message

- 1 While in the **Email** application, tap .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Tap the **Cc/Bcc** field to copy recipients. Tap  to attach files, if needed.
- 4 Tap the message field and enter your message.
- 5 Tap  to send the email.

If you aren't connected to a network, for example, if you're working in airplane mode, the messages that you send will be stored in your Outbox folder until you connect to a network again. If it contains any pending messages, the Outbox will be displayed on the Accounts screen.

TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration (depending on your sound and vibration settings).

Multimedia

Camera

To open the Camera application, tap **Camera**  on the Home screen.

Getting to know the viewfinder



- ❶ **Settings** – Tap to open the Settings menu.
- ❷ **Video mode** – Tap to switch to video mode.
- ❸ **Capture** – Takes a photo.
- ❹ **Gallery** – Tap to view the last photo you captured. This enables you to access your Gallery and view saved photos within camera mode.

NOTE: The memory capacity may differ depending on the configured camera settings.

Using the advanced settings

In the viewfinder, tap  to open the advanced options. You can change the camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, tap the **Back Key** .

	This enables you to take a picture by saying a voice command. Say Cheese, Smile, Whiskey, Kimchi or LG to take a photo.
	This defines and controls the amount of sunlight entering the image.
	You can choose the image size.
	The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera. This is useful in darker conditions when you cannot use the flash.
	Improves white balance in various lighting conditions.
	Applies color effects to your pictures.
	Sets a delay after the Capture button is pressed. This is ideal if you want to be in the photo.
	Activate this to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports geo-tagging, you can see the pictures displayed on a map.
	Selects a shutter sound.
	Select what action to take when pressing the Volume Keys. Choose from Capture or Zoom .
	Select the location where you want to save your images.
	Tap this whenever you want to know how a function works. This icon will provide you with a quick help guide.
	Restore all camera settings back to default.

TIP!

- When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect, timer and scene mode. Check these before you take your next photo.
- The setting menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo color or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to photograph.
- 3 Tap  to capture the photo.

Once you've taken a photo

Tap the image preview at the bottom of the screen to view the last photo you captured. Choose to view the photo with the Gallery.

	Tap to take another photo immediately.
	Tap to send your photo to others or share it via social network services.
	Tap to delete the photo.

TIP! If you have an social networking account set up on your phone, you can share your photo with your social networking community.

NOTE: Additional charges may apply when multimedia messages are downloaded while roaming.

Tap the **Menu Key**  to open the following advanced options.

Set image as – Tap to use the photo as a **Contact photo**, **Home screen wallpaper**, **Lock screen wallpaper**, or **Wallpaper**.

Move – Tap to move the photo to another album.

Copy – Tap to copy the selected photo and save it to another album.

Copy to Clip Tray – Tap to copy the photo and store in the Clip Tray.

Rename – Tap to edit the name of the selected photo.

Rotate left/right – Tap to rotate the picture to the left or right.

Crop – Tap to crop your photo.

Edit – Tap to edit the photo.

Slideshow – Displays a slideshow using all of your photos.

Add location – Add location information to your photo.

Details – Displays information about the photo.

Viewing your saved photos

You can access your saved photos when in camera mode. Just tap the image preview at the bottom of the screen and your Gallery will be displayed.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).

Video camera

To open the video camera, tap **Camera**  on the Home screen, then tap  to switch to video mode.

Getting to know the viewfinder



- ❶ **Settings** – Tap to open the settings menu.
- ❷ **Camera mode** – Tap to switch to camera mode.
- ❸ **Record** – Starts recording.
- ❹ **Gallery** – Tap to view the last video you recorded. This enables you to access your Gallery and view your saved videos from within video mode.

NOTE: While recording a video, place two fingers on the screen and pinch to use the Zoom function.

Using the advanced settings

Using the viewfinder, tap  to open the advanced options. After selecting the option, tap the **Back Key** .

	Tap to set the size (in pixels) of the video you are recording.
	This defines and controls the amount of sunlight entering the video.
	Improves white balance in various lighting conditions.
	Choose a color effect to use for your video.
	Activate this to use your phone's location-based services for geo-tagging purposes. NOTE: This function is available when the GPS function is active or connected network.
	Select what action to take when pressing the Volume Keys. Choose from Record or Zoom .
	Select the location where you want to save your videos.
	Tap this whenever you want to know how a function works. This icon will provide you with a quick help guide.
	Restore all video camera settings back to default.

Recording a quick video

- 1 Open the **Camera** application and tap the **Video mode** button .
- 2 The video camera viewfinder appears on the screen.
- 3 Hold your phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
- 4 Tap  once to start recording.
- 5 A timer showing the length of the video is displayed.
- 6 Tap  to stop recording.

After recording a video

Tap the image preview at the bottom to view the last video you recorded.

	Tap to record another video immediately.
	Tap to send your video to others or share it via social network services.
	Tap to delete the video.

Watching your saved videos

- 1 In the viewfinder, tap the image preview at the bottom of the screen.
- 2 Your Gallery will appear on the screen.
- 3 Tap a video to play it automatically.

Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the Volume Keys on the left side of the phone.

Gallery

You can store multimedia files in the internal and external memory for easy access to all your multimedia files. Use this application to view multimedia files like pictures and videos.

- From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Gallery** .

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Open the Gallery to display your available albums. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.

Pictures are displayed by creation date in a folder. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Zooming in and out

Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.

Playing videos

Video files show the  icon in the preview. Select a video to watch it and tap .

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

Editing photos/videos

When viewing a photo/video, tap the **Menu Key**  and use the advanced editing options.

Deleting images

Use one of the following methods:

- In an album, tap  and select photos/videos by tapping them, then tap **Delete**.
- When viewing a photo/video, tap .

Setting a photo as the wallpaper

When viewing a photo, tap the **Menu Key**  and select **Set image as** to set the image as the Home screen or Lock screen wallpaper.

Videos

Your phone has a video player that lets you play all of your favorite videos.

Playing a video

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Videos** .
- 2 Select the video you want to play.



1		Touch to pause/resume video playback.
2		Touch to go 10 seconds forward.
3		Touch to go 10 seconds backward.
4		Touch to manage the video volume.
5		Touch to change the ratio of the video screen.
6		Tap to capture image during playing a video.
7		Touch to lock/unlock a video screen.

To change the volume while watching a video, press the Volume Keys on the left side of the phone.

Touch and hold a video in the list. The **Share**, **Delete** and **Details** options will be displayed.

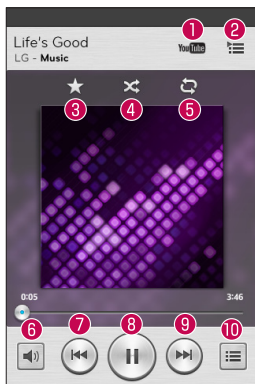
NOTE: While watching a video, slide the left side of the screen up and down to adjust the brightness. Slide the right side of the screen up and down to adjust the volume.

Music

Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, from the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Music** .

Playing a song

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Music** .
- 2 Tap the **Songs** tab.
- 3 Select the song you want to play.



	Tap to find the song on YouTube.
	Tap to see the current playlist.
	Tap to add the song to your Favorites playlist.
	Tap to set shuffle mode.

5		Tap to set repeat mode.
6		Tap to adjust the music volume.
7		Tap to go back to the beginning of the song. Tap twice to return to the previous song. Touch and hold to rewind in 3 second increments.
8		Tap to pause/resume playback.
9		Tap to skip to the next track on the album or in the playlist. Touch and hold to fast-forward in 3 second increments.
10		Tap to go to the library.

To change the volume while listening to music, press the Volume Keys on the left side of the phone.

Touch and hold any song in the list to access **Play**, **Add to playlist**, **Share**, **Set as ringtone**, **Delete**, **Details**, and **Search**.

NOTE:

Some file formats are not supported, depending on the device software.

- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.
- Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music.

In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Alarm/Clock

Setting your alarm

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Alarm/Clock**  > .
- 2 Set the desired alarm time.
- 3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto app starter**, **Puzzle lock** and **Memo**.
- 4 Tap **Save** to save the alarm.

NOTE: To change alarm settings, tap the **Menu Key**  on the Alarms screen and select **Settings**.

Setting the World Clock

The World clock tab allows you to set up a list of cities to easily check current times in other time zones with a quick glance.

- 1 Open the **Alarm/Clock** application, then select the **World clock** tab .
- 2 Tap the **New City** icon  (at the bottom of the screen), search through the available cities, then tap the one you want.

Using your calculator

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Calculator** .
- 2 Tap the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (, ,  or ) followed by .

NOTE: For more complex calculations, tap the **Menu Key** , select **Scientific calculator**, then choose the desired functions.

NOTE: To check your previous calculation history, tap the **Menu Key** , select **Calculation history**.

Adding an event to your calendar

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Calendar** .
- 2 Tap  and choose from **Day**, **Week**, **Month**, **Year**, or **Agenda** to change the month view.
- 3 Tap the date for which you wish to add an event and touch .
- 4 Tap the **Event name** field and enter the event name.
- 5 Tap the **Location** field and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.
- 6 If you wish to add a note to your event, tap the **Description** field and enter the details.
- 7 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
- 8 Tap **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Voice Recorder** .
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

NOTE: Tap  to access the list of recordings. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Sending the voice recording

- 1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching .
- 2 Choose from any of the available methods for sharing.

Recording Mode Icon

Tap here to change the recording mode.

Record Button

Tap here to start recording a voice memo.



List Button

Tap here to view a list of your recordings.

ThinkFree Viewer

ThinkFree Viewer is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

- From the Home screen, tap  > **Apps** tab > **ThinkFree Viewer**.

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using ThinkFree Viewer, the objects and layout remain the same as in the original documents.

Google+

Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Google+** .

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Hangouts

The **Hangouts** application lets you have real-time text conversations with your friends.

To Open the Hangouts application

- From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Hangouts** .

To sign out of Hangouts

- From your chatting list, tap the **Menu Key**  > **Settings** > **Select your Google account** > **Sign out**.

Chatting with Friends

- 1 From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Hangouts** .
- 2 Tap to view your contacts list. It includes all of the Google Accounts you've added.
- 3 Tap a friends you want to chat with and then enter your message.
- 4 Tap **Send** .

Guest Mode

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode. When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed. In advance, set the Guest mode and customize the options.

NOTE: To use the Guest mode, the pattern lock should be set in advance.

- 1 Tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** > **Guest mode**.
- 2 Tap the Guest Mode switch to enable this mode.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

- 1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Voice Search** .
- 2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Downloads** .

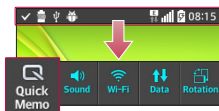
QuickMemo

The QuickMemo feature allows you to create memos and capture screen shots. You can use QuickMemo to easily and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.



- 1 Access the **QuickMemo** feature by pressing both Volume Keys for one second on the screen you want to capture.

OR



OR

- Drag the Status Bar down and tap  on the Quick Settings Bar.



- 2 Create a memo using the toolbar options.



- 3 Tap  in the Edit menu to save the memo to the QuickMemo album in your Gallery.

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo function. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo options

The following options are available when using QuickMemo.

	Allows you to choose a background.
	Undo or redo previous actions.
	Selects the pen type, pen color, and cropping tool.
	Erases the memo that you created.
	Tap to send your memo to others or share it via social network services.
	Saves the memo in the Gallery .

Viewing the saved QuickMemo

Open the **Gallery** and select the **QuickMemo** album.

FM radio

Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go. To listen to the radio, from the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **FM Radio** .

Searching for stations

You can tune in to radio stations by searching for them manually or automatically.

- 1 Open the FM Radio application, then tap  > **Scan**.
- 2 During auto scanning, tap **Cancel** if you want to stop scanning. Only scanned channels are saved before you stop scanning.

The Web

Internet

Use this application to browse the Internet. The Internet gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone wherever you are and whatever you enjoy.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Internet** .

Using the web toolbar

Touch and hold the web toolbar and slide it upwards with your finger to open it.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you tap the Back Key  , which takes you to the previous page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to add a new window.
	Tap to access bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap  on the keyboard.

Opening a page

To open a new page, tap  > .

To go to an open page, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword, and then select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap the **Menu Key**  > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select one.

History

To open a web page from the list of recently visited web pages, tap  > **History** tab. To clear the history, tap the **Menu Key**  > **Clear all history**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Chrome** .

Viewing webpages

Tap the address field, enter a web address or search criteria, and tap  on the keyboard.

Opening a page

To open a new page, tap  > **+ New tab**.

To go to an open page, tap , scroll up or down and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword and select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome from other devices when you are logged in with the same Google account.

To view open tabs on other devices, tap the **Menu Key**  > **Other devices**. Select a webpage to open.

Adding and viewing bookmarks

To add bookmarks, tap the **Menu Key**  > .

To open a bookmarked webpage, tap the **Menu Key** > **Bookmarks** and select the desired page.

Settings

Access the Settings menu

1 From the Home screen, tap  > **Apps** tab (if necessary) > **Settings** .

OR

From the Home screen, tap the **Menu Key**  > **System settings**.

2 Select a setting category and configure the desired settings.

WIRELESS & NETWORKS

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: Access the Wi-Fi settings and tap the **Menu Key**  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

< Bluetooth >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off.

< Mobile data >

Displays the data usage and allows you to set a mobile data usage limit.

< Call >

Voicemail – Allows you to select your carrier's voicemail service.

OUTGOING CALL

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

INCOMING CALL

Incoming voice call pop-up – If you select this function, the incoming voice call pop-up will be displayed when an app is in use.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Reject calls from**.

Decline with message – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.

Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming call.

Home button answers call – Allows you to press the Home button to answer an incoming call.

Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Auto answer – Allows you to enable or disable Auto answer with handsfree.

ONGOING CALL

Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.

END CALL

Save unknown numbers – Add unknown numbers to your contact list after a call.

Power button ends call – Checkmark to allow you to end voice calls by pressing the Power/Lock Key.

OTHERS

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.

Additional call settings – Allows you to change the following settings:

Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

< Tethering & networks >

TETHERING

Portable Wi-Fi hotspot – Allows you to share mobile network via Wi-Fi and you can configure portable Wi-Fi hotspot settings.

Bluetooth tethering – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.

Help – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.

NETWORK

Airplane mode – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

Mobile networks – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

Default SMS app – Allows you to choose the default messaging app.

VPN – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

DEVICE

< Sound >

SOUND PROFILE

Sound profile – Set the sound profile to **Sound**, **Vibrate only**, or **Silent**.

Volumes – Manage the volume for **Ringtone**, **Notifications**, **Touch feedback & system**, and **Music, video, games & other media**.

Quiet mode – Allows you to set a schedule to configure the sound profile to silent. This mutes all sounds except alarms and media and allows repeat calls or calls from certain contacts to ring.

RINGTONES & VIBRATIONS

Phone ringtone – Allows you to set your incoming call ringtone.

Incoming call vibration – Allows you to set your incoming call vibration.

Ringtone with vibration – Vibration feedback for calls.

SYSTEM

Voice notifications – Read out incoming call and message event automatically.

Notification sound – Allows you to set your notification sound.

Touch feedback & system – Set the touch feedback & system for **Dial pad touch tones**, **Touch sounds**, **Screen lock sound** and **Vibrate on touch**.

< Display >

SCREEN

Brightness – Adjust the screen brightness. Checkmark **Night** brightness to set brightness at 0% automatically between 12:00 AM ~ 06:00 AM.

Screen timeout – Set the amount of time before the screen times out.

Screen-off effect – Set the screen off effect used when the screen turns off.

Auto-rotate screen – Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Daydream – Select the screensaver to display when the phone is sleeping while docked and/or charging.

FONT

Font type – Change the type display font.

Font size – Change the size of the display font.

< Home screen >

Select Home – Sets your Home screen style. Select **EasyHome** to simulate a feature phone experience.

SCREEN

Theme – Sets the screen theme for your device.

Wallpaper – Sets the wallpaper to use on your Home screen. Select it from **Gallery**, **Live Wallpapers**, **Photos**, or **Wallpaper gallery**.

Screen swipe effect – Sets the effect when you swipe to change screens. Choose from **Basic**, **Breeze**, **Accordion**, **Panorama**, **Carousel**, **Layer**, and **Domino**.

Allow Home screen looping – Checkmark to set the screens to scroll continuously, eliminating the need to scroll back in the opposite direction when you reach either end.

Portrait view only – Checkmark to set the Home screen is always displayed in portrait view.

DATA

Home backup & restore – Backup and restore the app, widget, and theme configurations.

TIPS

Help – Displays some useful tips for the Home screen.

< Lock screen >

SCREEN SECURITY

Select screen lock – Set a screen lock type to secure your phone. Set **None**, **Swipe**, **Knock Code**, **Pattern**, **PIN** or **Password**.

Wallpaper – Select the wallpaper for your lock screen from **Gallery** or **Wallpaper gallery**.

Shortcuts – Customize the shortcuts on the lock screen.

Contact info for lost Phone – Show owner info on the lock screen in case your phone is lost.

LOCK TIME

Lock timer – Set the lock time after the screen times out.

Power button instantly locks – Set the screen lock when the Power/Lock Key is pressed.

< Gestures >

KNOCKON

Screen on/off – Checkmark to enable KnockON to turn the screen on and off. Quickly double-tap center screen to turn it on. Double-tap the Status Bar, an empty area on the Home screen, or the Lock screen to turn the screen off. For the best results, do not move the phone while using the KnockON feature.

ANSWER ME

Silence incoming calls – Flip the device to silence incoming calls.

OTHERS

Snooze or turn off alarm – Flip the device to snooze or stop the alarm.

Pause video – Flip the device to pause the video.

Help – Touch to get information on using the Gesture functions of your device.

SENSOR

Motion sensor calibration – Improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

SD CARD – Check total available SD card space. Tap **Unmount SD card** for safe removal. If no SD card is mounted, tap **Mount SD card**. Tap **Erase SD card** if you want to delete all data from the SD card.

< Battery >

BATTERY INFORMATION

The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status. Tap the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery usage level and battery use details. It displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the entries to see more detailed information.

Battery percentage on status bar – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

BATTERY SAVER

Battery saver – Tap the switch  to toggle between On and Off.

TURN BATTERY SAVER ON

Turn Battery saver on – Choose to turn battery saver on when the battery charge gets to a certain battery level. Choose from **Immediately**, **10% battery**, **20% battery**, **30% battery** or **50% battery**.

BATTERY SAVING ITEMS

Auto-sync – Turns off Auto-sync.

Wi-Fi – Turns off Wi-Fi if data is not in use.

Bluetooth – Turns off Bluetooth if it's not connected to a device.

Vibrate on touch – Turns off touch feedback.

Brightness – Adjusts the brightness.

Screen timeout – Adjusts the screen timeout.

Help – Tap to view help information on the battery saver tips.

< Apps >

Use the **Apps** menu to view details about the applications installed on your phone, manage their data, and force them to stop.

Swipe left and right to select one of the three tabs across the top of the screen to view detailed information for **DOWNLOADED**, **RUNNING**, and **ALL** applications.

Tap an entry to view more information, tap **Stop** (or **Force stop**), then **OK** to stop it from running.

PERSONAL

< Accounts & sync >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting the **Auto-sync data** setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< Guest mode >

Use Guest mode when you let someone else use your phone. They will only be able to use the applications that you've selected. Once you set it up, you can easily put your phone in Guest mode by drawing the guest pattern on the Lock screen that you set, which is different from your normal unlock pattern. Tap **Help** for more information.

NOTE: To use Guest mode, set the Lock screen to pattern lock. Guest can also use apps not pre-selected but linked to preselected apps.

< Location >

MODE

High accuracy – Use GPS, Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Battery saving – Use Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Device sensors only – Use GPS to pinpoint your location.

RECENT LOCATION REQUESTS

Displays apps that have recently requested location information.

LOCATION SERVICES

Allows you to view your Google location settings.

< Security >

ENCRYPTION

Encrypt phone – Allows you to encrypt the phone to keep it secure. After encryption, a PIN or password needs to be entered each time you power the phone on.

Encrypt SD card storage – Allows you to encrypt the SD card data to keep it secure. After encryption, you will not be able to use it in other devices. Any data that is created or updated after disabling encryption will not be encrypted but the data that has been previously encrypted will remain encrypted.

SIM CARD LOCK

Set up SIM card lock – Set up SIM card lock or change the SIM card PIN.

PASSWORDS

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

PHONE ADMINISTRATION

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install non-Play Store applications.

Verify apps – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.

CREDENTIAL STORAGE

Storage type – Displays the storage type.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< Language & input >

Use the **Language & input** settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

< Backup & reset >

BACKUP & RESTORE

Backup my data – Backup your app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.

Backup account – Allows you to set the account to which you want to backup data to.

Automatic restore – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.

PERSONAL DATA

Factory data reset – Reset your settings to the factory default values and delete all your data.

SYSTEM

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

< Accessibility >

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

< PC connection >

USB CONNECTION

Select USB connection method – Set the default mode used when connecting the phone to a PC via a USB cable. Choose from **Charge phone**, **Media sync (MTP)**, **Tethering**, **LG Software** and **Send image (PTP)**.

Ask upon connecting – Checkmark to confirm the USB connection type when you connect to a PC.

Help – Displays connection settings information.

LG SOFTWARE

PC Suite – Check this to use LG PC Suite with your Wi-Fi connection. Please note that Wi-Fi network should be connected to LG PC Suite via a Wi-Fi connection.

Help – Help for LG software.

< Printing >

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

< About phone >

This menu allows you to manage your software updates and view various information relating to your device.

Phone name – Allows you to change your phone name. This will be your phone name for Bluetooth, Wi-Fi Direct, etc.

Update Center – Check updates for apps and software provided by LG Electronics.

Network – Allow you to view your network, network type and strength, service state, roaming status, mobile network state, and IP address.

Status – Allow you to view your phone number, MIN, PRL version, ESN, MEID HEX, MEID DEC.

Battery – Allows you to view the battery status, battery level, and battery use information.

Hardware information – Allows you to view the model number, up time, warranty date code, Wi-Fi MAC address and Bluetooth address.

Software information – Allows you to view the Android version, baseband version, kernel version, build number, and software version.

Legal information – Allow you to view LG apps rights agreement, open source licenses and Google legal information.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your PC from your device.
- Backup and create and edit the memos in your device.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use your "LG PC Suite" PC software.

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

- 1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.
- 2 Go to **Support > MOBILE SUPPORT > LG Mobile Phones > Select the Model**
or
Go to **Support > Mobile > Select the Model**.
- 3 Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32 bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

NOTE: LG Integrated USB Driver

LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and is installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

- 1 Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
- 2 The **Select USB connection method** will appear, then select **LG software**.
- 3 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
- 4 Click **Personal information** to select.
- 5 Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

- 1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
- 2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
- 3 On the top menu, select **Device > Import to device > Import contacts**.
- 4 A popup window to select the file type and a file to import will appear.
- 5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
- 6 Select the contacts file to import in Windows Explorer and click the **Open**.
- 7 Click **OK**.
- 8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
- 9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
- 10 Click **OK**.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > About phone > Update Center > Software Update > Check now for update.**

NOTE: Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers. This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region, or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from registry settings being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes is, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan that is suitable for your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

Notice: Open Source Software

To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. (Items described below may be optional.)

Travel adaptor



Battery



Quick Start Guide



Data cable



NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM card error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialling error	New network not authorized.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive / send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update via the website.

Category Sub-Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the Menu Key  and select Folders to choose a folder.
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.

Category Sub-Category	Question	Answer
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use MP3 file as ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, tap the Phone icon . 2. Dial the number, then tap the Menu Key . 3. Tap Add 2-sec pause or Add wait.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, tap the Menu Key . 2. Tap System settings > Lock screen. 3. Tap Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear. 4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	If you have forgotten your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you will have to perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, tap the Menu Key  and tap System settings. 2. Tap Language & input > Language. 3. Tap the desired language.
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	1. From the Home screen, tap the Menu Key . 2. Tap System settings > Display tab. 3. Tap Screen timeout. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top right hand side of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, tap the Menu Key . 2. Tap System settings > Apps > DOWNLOADED. 3. Tap the application, then tap Uninstall.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. In the Alarm clock setting, select the song as the Alarm sound.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

Informações gerais

<Centro de informações a clientes LG>

+351-808-78-5454

* Certifique-se de que o número está correcto antes de fazer uma chamada.



CE0168